

Uppdateringsinformation

Centralapparat lares **4.0**

2022-06-15

Nyheter i denna uppdatering

- Avancerad användarhantering
- Nya funktioner under "Kontrollrum"
- Övervakning av uppkopplingen mellan centralapparater och molntjänsten Ksenia SecureWeb
- Avigilon gateway-tjänst



Uppdateringsinformation centralapparat lares 4.0

Datum: 2022-06-15 I det här dokumentet visas de ändringar som gjorts i centralapparat lares 4.0, från produktens lansering hittills distribuerad från Ksenia Security (även informellt). Det rekommenderas att göra uppdateringen via nätverksanslutningen.

Det finns även möjlighet att uppdatera via ett SD-kort klicka i så fall på denna länk för att ladda hem uppdateringen och uppdatera sedan lokalt med SD-kortet

https://www.kseniasecurity.com/public/fileManager/files/lares4_20211115161736.ksa

Datum för release

2022-06-15

Version:

VERSION

- WS: 1.33.2
 - FW: 1.95.12
- Ksenia Secure Web: ver.2.2.10
 - lares 4.0 App: ver. 2.17.102
 - ergo-T ver.2.17.102
 - gemino IoT: ver. 2.0.25

Mjukvara

Nya funktioner:

Avancerad användarhantering

Menyalternativet "Användare" har flyttats från "System"-menyn till "Användarhantering" med två undermenyer: "Profiler" och "Användare".

Det nya menyalternativet "Profiler" används för konfiguration av profiler som kommer att vara kopplat till användare från konfigurationssidan för användare. Profiler är nödvändiga för att gruppera användare av centralapparat lares 4.0 för tilldelning av av områden, hashtags och åtkomstnivåer (det maximala antalet konfigurationsprofiler beror på modell av centralapparat lares 4.0, samma som för Hashtags).

En annan nyhet handlar om slutanvändarna (webserveranvändarautentisering). Från och med nu kan användare med administratörsåtkomstnivå lägga till nya användare och ta bort dem, och även registrera sina passerbrickor (RFID-tag) så att de slipper ringa installatören. Passerbrickor (RFID-tag) kan registreras och läsas in av följande enheter: volo / volo in, ergo X, ergo, ergo S och ergo M (med RFID-läsare).

Följande tabell sammanfattar skillnaderna enligt användarens åtkomstnivå:

Accessnivå	Administratör	Master	Standard
Actions			
User added by Installer: actions allowed			
Ta bort användare	-	-	-
Ändra profil	-	-	-
Ändra kod	✓	✓	✓ (*)
Lär in bricka (RFID-tag)	✓	✓	-
Associera fjärrkontroll	-	-	-
Ändra beskrivning (namn)	✓	✓	✓ (*)
Ändra E-post	✓	✓	✓ (*)
Ändra telefonnummer	✓	✓	✓ (*)
Aktivera/inaktivera användare	✓	✓	-
Aktivera/inaktivera kod	✓	✓	-
Aktivera/inaktivera bricka (tag)	✓	✓	✓ (*)
Aktivera/inaktivera fjärrkontroll	✓	✓	✓ (*)
Användare tillagd av administratör: åtgärder tillagda			
Lägg till användare	✓	-	-
Ta bort användare	✓	-	-
Ändra profil	✓	✓	-
Ändra kod	✓	✓	✓ (*)
Lär in bricka (RFID-tag)	✓	✓	-

Lägg till fjärrkontroll	-	-	-
Ändra beskrivning	✓	✓	✓ (*)
Ändra E-post	✓	✓	✓ (*)
Ändra telefonnummer	✓	✓	✓ (*)
Aktivera/inaktivera användare	✓	✓	-
Aktivera/inaktivera kod	✓	✓	-
Aktivera/inaktivera bricka (tag)	✓	✓	✓ (*)
Aktivera/inaktivera fjärrkontroll	✓	✓	✓

(*)Standard åtkomstnivå kan bara ändra sin egen konfigurationsdata, han kan inte ändra någon annan användares data.

Noteringar: Inga ändringar av rondering, endast tillkoppling och endast nyckel/ingen händelse.

Tänk på att:

- **Administratörsanvändare:** Har den högsta åtkomstnivån, de kan hantera alla användare.
- **Masteranvändare:** Kan bara hantera användare på lägre nivå.
- **Standardanvändare:** Kan bara hantera sina egna konfigurationsdata.
- **Gäst användare:** Kan bara använda appen 'Iares 4.0' på en enhet i samma centralapparats nätverk.

Administratörsanvändare: Kan **inte** ta bort användare som installatören har lagt till.

Det är därför viktigt att tillägga att de användare som lagts till av en administratörsanvändare har följande egenskaper:

1. Installatören kan inte använda dem för att konfigurera meddelanden och scenarier.
2. De kan använda scenarier när en händelse är länkad till deras egen Hashtag.
3. Installatören kan hantera hela konfigurationen men kan inte ta bort deras profil (han kan bara byta ut den med en annan);
4. Installatören kan ta bort användare som lagts till av administratörer.


Nya systemhändelser: "Användare tillagd" och "Användare raderad".

När en administratörsanvändare lägger till eller tar bort en användare genereras systemhändelserna "Användare tillagd" och "Användare raderad".

Varje händelse kan kopplas till ett scenario och kan användas för att skicka meddelanden.

- Nytt alternativ "Aktivera användare" på användarsidan: Aktivera/avaktivera användaren för att helt utesluta honom från att komma åt systemet och samtidigt sluta nås av aviseringar, även om han finns med i kontaktlistan.

Installatörens användaråtkomst: Läget för att spara data har ändrats. Från och med nu måste en användare som ändrar data

spara den genom klicka på ikonen  "Spara".



- **Kontrollrum: Akustisk återkoppling vid larm**

Det är möjligt att aktivera en akustisk återkoppling när ett larm utlöses, förutom larm-popupen: standard Ljud AV (Audio OFF)


Audio Off 

Om funktionen **Audio On**  är aktiverad, startar ett ljud med en varaktighet av 30 sekunder när ett larm inträffar, under vilken användaren kan:

1. **Stänga av ljudet tillfälligt:** Genom att klicka på ikonen

Muted  kan ljudet tystas tillfälligt i 30 sekunder, men om larmcykeln inte har gått ut ännu, startar ljudet igen och ikonen **Unmuted**  visas.

2. För att stänga av ljudet definitivt: klicka på Kontrollera

på popup-knappen  så att den visar information om larmet, och tryck sedan på OK för att återställa larmet.

Notera! I båda fallen startar den akustiska återkopplingen igen när ett nytt larm utlöses, när ikonen Ljud PÅ (Audio ON) är aktiverad.

- **Avigilon-tjänst** (kan köpas online). Avigilon Gateway-tjänsten integrerar lares 4.0 med Avigilon Control Center (ACC). Integrationen bygger på utbyte av Http/s larm-meddelanden mellan Ksenia-gateway och Avigilon Web Endpoint API. Tjänsten kan aktiveras som ett alternativ till HTTP Gateway-tjänsten.

Krav:

- Centralapparaten måste vara registrerad på molntjänsten Ksenia SecureWeb.
- Installationsprogrammet måste startas från Ksenia SecureWeb; - fortsatt med onlineköpet genom att följa de instruktioner som visas på skärmen.
- Konfigurera Ksenia-gateway (IP-enheter -> Gateway).
- Aktivera Avigilon Gateway Service (Tjänster -> Avigilon Gateway).
- Konfigurera kommunikationsparametrarna för ACC-systemet (Tjänster -> Avigilon Gateway).
- Synkronisera de larm som konfigurerats på Avigilon Web Endpoint API för det första köpet och för efterföljande uppdateringar. (Tjänster -> Avigilon Gateway).
- Konfigurera sektionshändelser med Avigilon-larm (Anläggning -> Scenarier -> Händelser).

Obs: Observera att om centralapparaten förblir frånkopplad från SecureWeb i mer än 30 dagar, avaktiveras tjänsten tills anslutningen återställs.

- **Övervakningstjänst för centralapparat** (tillhandahålls för fri användning). Slut användaren kan få ett pushmeddelande och ett e-postmeddelande i händelse av att kommunikationen mellan centralapparat och Ksenia SecureWeb bryts och återansluts. Konfigurationen består av att ange en e-postadressen till de användare som ska ta emot e-postmeddelanden i händelse av avbrott och återanslutning och att aktivera pushnotiser för "Övervakning" i mobilappen lares 4.0. Upp till hundra e-postmeddelanden per månad kan en användare ta emot, medan pushnotiser är obegränsade.

Installatör: Aktivering av övervakningstjänst och konfiguration:

- Centralapparaten måste vara registrerad på molntjänsten Ksenia SecureWeb.
- Installationsprogrammet måste startas från Ksenia SecureWeb (bara första gången).
- Tjänsten måste aktiveras från menyn Tjänster -> Övervakning av centralapparat, genom att klicka på knappen <AKTIVERA>
- När tjänsten har aktiverats, kommer meddelandet " Övervakningstjänsten för centralapparaten är tillgänglig" att visas på sidan "Tjänster -> Övervakning av centralapparat".
- Ange en e-postadress till användaren som ska ta emot e-postmeddelanden och aktivera användning av E-post (från Användarhantering -> Användarmenyn).

Användare: Aktivering av övervakningstjänst och konfiguration:

- Aktivera "Övervakning" i mobilappen lares 4.0 under "Inställningar-> Pushmeddelanden -> Övervakning".

Funktionsbeskrivning:

- I händelse av att kommunikationen mellan centralapparat och Ksenia SecureWeb bryts och återansluts får användaren ett pushmeddelande i mobilappen lares 4.0 och även ett varningsmeddelande via E-post (upp till maximalt hundra e-postmeddelanden per månad) till den konfigurerade adressen. Installatören kan från övervakningssidan se en lista på vilka användare som är aktiverade för denna tjänst.
- Påkonfigurationssidan för IP-kameror har fabrikatet BOS lagts till i listan över valbara märken med URL: "/API/OnvifSnapshot/Get".
- Hantering av de funktioner som beskrivs i avsnittet "Firmware".

Firmware

• **Nya funktioner**

Från installatörsgrenssnittet är det nu möjligt att även registrera RFID-taggar från manöverpanelerna ergo, ergo S, ergo M (endast version med RFID-läsare) och ergo X.

- Användarmenyn för ergo, ergo S, ergo M (med RFID-läsare) och ergo X har modifierats för att registrera brickor (RFID-tag). Den nya menyn är endast tillgänglig för åtkomst för användare med administratörs- eller masternivå.
- Det maximala antalet SIA-mottagare för lares 4.0 16 har utökats från en (primär och sekundär) till två.

Buggfix

- Gemino IoT: Förbättrad hantering av notifikationer.

Datum för release

2022-05-09

Version:

VERSION

- WS: 1.33.0
- FW: 1.90.13
- App lares-4.0 / ergo-T: 2.17.94

Mjukvara

Nya funktioner:

Nya användarhändelser: Användare ändrad och kod ändrad.
Varje ändring av användarens data av en användare med en högre accessnivå (eller ändring av sin egen användare) genererar följande händelse:
"Användare ändrad" + "datum och tid" + "användare ändrad" + "av användare".

När en användare ändrar sin egen kod eller en annan användares kod med en lägre accessnivå kommer följande händelse att genereras.

"Kod ändrad" + "datum och tid" + "användare ändrad" + "av användare".

Varje händelse kan kopplas till ett scenario och kan användas för att skicka meddelanden.

Nya systemhändelser "Ändrad / tillagd / borttagen kalender".

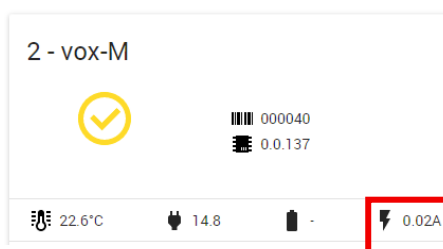
När en användare ändrar, lägger till eller tar bort en kalender, kommer händelser att genereras med följande data:

"Kalender (+åtgärd)" + "datum och timme" + "Kalender" + "användare".

Händelsen kan kopplas till ett scenario och kan användas för att skicka aviseringar.

Utomhussiren vox-M

Strömförbrukningen för sirenen visas nu i realtidsfönstret.



= Strömförbrukning i Ampere

- **Temperaturkompensation** för utomhussiren vox-M och vox-C: Det är en kompensering som kommer att tillämpas på utomhustemperaturen som detekteras av den inbyggda temperatursensorn i sirenen. Det kan vara ett värde mellan -5°C och +5°C i steg på 0,1°C.
- **Varningsmeddelande vid avbrott i anslutningen**
Om centralapparaten går "offline" under en anslutning kommer en meddelanderuta med information visas för att informera användaren/installatören om att anslutningen till centralapparaten har förlorats. Meddelandet kommer att visas tills dess att man trycker på knappen <Tillbaka till inloggning> eller på <Avbryt> för att stänga meddelandet, i detta fall kommer man tillbaka till den manuella inloggningen.



- **Micro poli:** På konfigurationssidan för micropoli har fältet Områden bytt namn till "Fönstret öppet i lutat läge anses vara i larm när dessa områden är tillkopplade". Hjälptexten för alla trådlösa enheter har förbättrats.

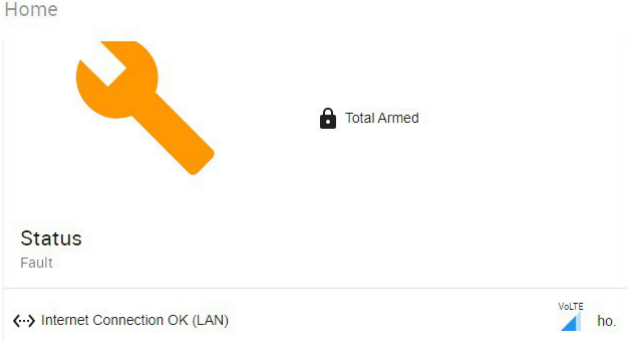
Bugfix

- Menyn i "Kontrollrum" är åtgärdad för att kunna visa notifieringsmeddelanden på ett korrekt.

FIRMWARE

Nya funktioner:

- **VoLTE funktion implementerad**
Voice over LTE är en teknik som använder 4G/LTE-nätverk för att dirigera röstsamtal och datatrafik, den garanterar en bättre ljudkvalitet och en snabbare anslutning, men framför allt håller den centralapparaten ansluten till 4G-datanätet under telefonsamtalen.
 - VoLTE-tekniken gör det möjligt för lares 4.0-appen att ansluta till centralapparaten under pågående larmsamtal.
- För att kunna använda denna tjänst måste följande villkor vara uppfyllda:
 - GSM-modulen 4G/LTE (kod KSI4104001.300) måste vara utrustad med ett GSM "TELIT"-chip, funktionen stöds inte av GSM-modulen 4G/LTE med "U-blox"-chipet.
 - Centralapparaten måste vara placerad i ett område där operatören av det använda SIM-kortet erbjuder en tillförlitlig täckning av LTE-tjänsten.
 - SIM-kortet måste konfigureras för att bära rösttrafik (även om samtalet använder dataanslutningen, kommer operatören att ta hänsyn till minuterna av röstsamtal) och 4G-datatrafik.
 - Konfigurera rätt APN som krävs för att erhålla en internetanslutning enligt den operatör som används.

	<ul style="list-style-type: none"> Tjänsten kan aktiveras från Inställningar-> GSM / PSTN-larmsänd. , GSM-menyn -> "VoLTE"-fältet. Om den installerade GSM-modulen 4G/LTE som används stöder denna teknik och funktionen VoLTE är aktiverad och även är tillgänglig på det anslutna nätverket, kommer informationen att visas i realtidsdelen av systemet enligt bilden nedan:  <p>När centralapparaten ansluter till nätverket men VoLTE-tjänsten inte är tillgänglig kommer 4G-anslutningen fortfarande att fungera korrekt men röstsamtalen faller tillbaka till 2G. Om dataanslutningen är inaktiverad kommer även VoLTE -alternativet att inaktiveras automatiskt.</p>
<p>Datum för release 2022-04-12</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> WS: 1.32.30 FW: 1.88.10 	<p>Bugfix</p> <ul style="list-style-type: none"> Reviderat och korrigerat centralapparatsens tidssynkronisering med NTP-server. Ett oväntat fel uppstod vid aktivering av summern i volo-in enheter vilket orsakade en blockering av WebServern.

Datum för release

2022-03-31

Version:

VERSION

- WS: 1.32.28
- FW: 1.88.8
- App lares-4.0 / ergo-T: 2.17.94

Enheter:

- gemino IoT: 2.0.21

Mjukvara**Nya funktioner:****micro poli:** Ny öppningsanalys av fönster.

Tre konfigurationslägen är tillgängliga för att inaktivera, aktivera standard eller för avancerad analys:



Enable bottom-hung opening analysis

- Bottom-hung opening angle : 3...45
- Enter the maximum opening angle within which the zone is on idle. Values: from 3 to 45 (opening angle).



Enable advanced bottom-hung opening analysis

- Bottom-hung opening angle : 3...45
- Enter the maximum opening angle within which the zone is on idle. Values: from 3 to 45 (opening angle).
- Partitions: (select)
- Select those partitions that, included in the mask of the partitions of the total arming, with the system inserted, make the bottom hung opening armed, otherwise the bottom hung opening is considered in idle.



Disable bottom-hung opening analysis

- Bottom-hung opening angle: 0 (not editable)
- Bottom-hung opening analysis disabled

Beskrivning av avancerad öppningsanalys

Fram till förra versionen har öppningsvinkeln av ett fönster, med en micro poli installerad, alltid ansetts vara i viloläge (klar att tillkoppla) i både tillkopplat och frånkopplat läge.

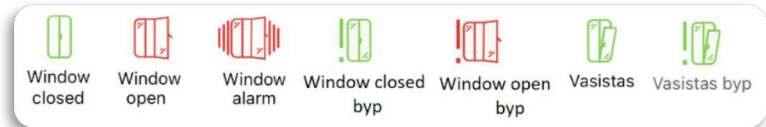
Från och med denna version är det möjligt att konfigurera så att när systemet är frånkopplat kommer öppningsvinkeln alltid att vara i viloläge (klar att tillkoppla) och när systemet är tillkopplat kommer den att kunna generera ett larm. Detta görs genom att tilldela ett område till micro poli, så när en total tillkoppling utförs (vilket inkluderar området som tilldelats till micro poli), kommer en öppning av fönstret där micro poli är installerad att resultera i larm som vilken annan sektion som helst.

Exempel: Anta att ett "Fönster"-område är tilldelat till micro poli och att en total tillkoppling utförs (vilket även inkluderar "Fönster"-området). Om fönstret är öppet i tiltat läge kan inte systemet tillkopplas utan fönstret måste först stängas eller sektionen bortkopplas. Om sektionen inte bortkopplas kommer micro poli att utlösa ett larm när fönstret är i ett öppet och lutat läge. Observera att den seismiska (vibration) sektionen alltid kommer att vara aktiv (om den har konfigurerats).

- **Nya kategorier för sektioner**

Obs: innan du konfigurerar de nya kategorierna se till att mobilappen lares 4.0 och ergo-T är uppdaterade till version 2.17.94 eller senare.

Sektion -> Fönster: Om ingångstypen är vald till "Standard", kan du associera sektionen till detektortypen "Fönster" och då kommer följande ikoner att visas i användarappen och i den grafiska presentationen.



Observera att för kategorin "Fönster" finns det nu två vilolägen för samma sektion: Fönster stängt och fönster med öppningsvinkel öppen.

Sektion -> Seismisk (vibration): Om ingångstypen är lika med "Standard" eller "Inertiasensor" kan du associera sektionen till detektortypen "Seismisk" och då kommer följande ikoner att visas i användarappen och i den grafiska presentationen.



- **Ny funktion på webbserverns användargränssnitt:**

Kontrollrum: Med en lokal anslutning till centralapparaten kan alla användare oavsett deras åtkomstnivå, öppna den nya sidan "Kontrollrum". Sidan innehåller grafiska ritningar med konfigurerade sektioner. Varje larm som genereras av en sektion aviseras med ett meddelande som gör det möjligt att, genom att klicka på meddelandet identifiera sektionen på den grafiska ritningen och följa instruktionerna i meddelandet. Varje sektion har ett eget anteckningsfält där man kan skriva in instruktioner om vad man ska göra när exempelvis ett larm utlöses på sektionen. Man kan även återställa larmet och återställa larmminnet. En återställning av larmet kommer även att sparas i händelseloggen. Även de nya ikonerna för kategorierna "Fönster" och "Seismisk (vibration)" visas.

Nya funktioner för APP lares 4.0:

Nya ikoner för kategorierna Fönster och Seismisk (vibration) har tillkommit.

Buggfix:

- Ksenia Pro: Förbättrad anslutningshantering.
- App lares 4.0 på iOS: Förbättrad användarupplevels vid aktivering av områden.
- App lares 4.0: Missad uppdatering när en huvudanvändare ändrar en användar-PIN.
- gemino IoT: buggfix.

Datum för release

2022-03-10

Version:

▪ WS: 1.32.24

▪ FW: 1.87.18

21/12/2021

App lares 4.0/ ergo-T:
ver.2.17.83

Enheter:

- ergo-X v.0.0.41 - vox-M
v.0.0.130 - gemino IoT
v.2.0.20
- porta 4.0/IoT
v.2.0.20

FIRMWARE**Nya funktioner:**

- **Utomhussiren vox-M – Hantering av batterifel:** I realtidssektionen för vox-M siren indikerar centralapparaten när det finns ett batterifel i sirenen. Det är möjligt att konfigurera meddelanden och åtgärder relaterade till sirenens batterifel.
- Hantering av de nya funktionerna som beskrivs i avsnittet "Mjukvara" och "Firmware".

Buggfix:

- **SMS-meddelanden (tillägg 4G med Telit-chip):** Utökad teckenuppsättningen som används för kompatibilitet med språk som tidigare inte stöddes av ISO 8859-1.
- **porta 4.0/IoT-modul:** Bugg fixad som blockerade en porta 4.0/IoT-modul efter en förändring av IP-nätverkskonfigurationen.

Enheter som var konfigurerade, men inte tillgängliga i nätverket, hindrade porta 4.0/IoT-modulen från att skapa anslutningar mot centralapparaten.

- **gemino IoT-modul:** - SMS-sändning misslyckades slumpmässigt. Bugg fixad som orsakade blockering av GSM-modulen.
- **ergo-X manöverpanel:** Bugg fixad som orsakade fel vid konfiguration av anslutningar M1 och M2 som utgångar.

Mjukvara**Nya funktioner:**

HTTP-tjänst: De åtgärder/förfrågningar som kan konfigureras på porta IoT-modulen för att skickas till varje enhet som du vill kontrollera och som följer de programmerade åtgärderna för händelse/scenario, ökar från 16 till 128.

Automatisk säkerhetskopiering: Tjänsten för automatisk säkerhetskopiering förnyas gratis på obestämd tid.

ergo-X användargränssnitt: För att förenkla konfigurationen av summern kan du nu endast aktivera ljudet för utpasseringstid, inpasseringstid och ljud vid larm när valet för summer är aktiverad.

- **Vox-M utomhussiren:** Det är möjligt att anpassa färgerna på sidolysdioderna som ett alternativ till standardfärgerna som är:
Röd vid larm (med hänvisning till ljud- och sidolysdiodernas utgång).
Blå vid tillkopplingsstatus (med hänvisning till sidolysdiodernas utgång).
Gul i händelse av sabotage (vid klippning av strömförsörjningskablarna eller, om konfigurerad, i händelse av bristande kommunikation med centralapparatens kommunikationsbuss i mer än 10 sekunder). Det är möjligt att välja mellan 8 färger.
- **Olika förbättringar av installationsprogrammet:** Några olika strängar har anpassats till de standardtecken som används, ny varningsunderrubrik på konfigurationssidan för händelser har tillkommit.
- **Ny konfigurationssida** för vox-C utomhussiren.
- **Molntjänsten www.kseniasecureweb.com: Teamsmedlemmar som byter roll.** Den nya funktionen tillåter en "Ägare"-användare att ändra rollen för medlemmarna som tillhör teamet, från <Företaget -> Team>. Kan man:
 - a) Tilldela rollen "Ägare" till en eller flera "medlem"-användare;
 - b) Ta bort rollen "Ägare" för en eller flera teammedlemmar, utan sig själv; i det här fallet kommer rollen "Medlem" att återställas.
- **Molntjänsten www.kseniasecureweb.com: Automatisk prenumeration på TALENT LMS.** Efter skapandet av företaget eller efter att en användare har tackat ja till inbjudan skapas ett konto automatiskt på Talent LMS (utan aktivering).
- **Nya funktioner för app lares 4.0:** Installatörsinformation på HEM-sidan: Återställande av informationen för alla installatörer och logotypen startande för de installatörer med Guld-certifiering.

Datum för release

2022-02-03

Version:

▪ WS: 1.32.23

▪ FW: 1.84.10

21/12/2021

• Modules:

duo ver...: 329

ergo-X ver.:39

vox-M ver.:108

FIRMWARE**Nya funktioner:**

- **Hantering av den nya trådlösa magnetkontakten micro poli.**
Micro poli används för att upptäcka öppning av dörrar och fönster och är försedd med två reedelement vilket förenklar montering.

Den utlöser ett separat anti-mask larm om någon försöker att blockera magnetkontakten med en stark magnet.

Micro poli är även försedd med en 3-axlig accelerometer (tröghetssensor) som kan detektera vibrationer och mäta fönstrets lutningsvinkel inom vilken sektionen anses vara i viloläge och utlösa larm när lutningsvinkeln blir för stor. Micro poli kan därmed användas för alla typer av fönsteröppning (sidohängda, tiltbara, bottenhängda fönster etc.), vilket skulle vara omöjligt med endast en magnetkontakt.

- **Hantering av den nya manöverpanelen ergo-X.**
Ergo-X är en manöverpanel med kort och kod-funktion för både inom- och utomhusbruk. Den kopplas till kommunikationsbussen på centralapparater i lares 4.0 -serien.

Med ergo-X kan användare aktivera vilket som helst av de programmerade scenarierna, exempelvis till-/frånkoppling, dörröppning, belysningsstyrning m.m. på följande sätt:

- Med tag: Placera en tag (kodbricka) nära RFID-läsaren på knappsatsen och tryck sedan på den knapp som har programmerats för att aktivera det önskade scenariot.

- Med kod: Ange kod och tryck sedan på den knapp som har programmerats för att aktivera det önskade scenariot.

- Utan kod: Tryck länge (3 s) på den knapp som har programmerats för att aktivera det önskade scenariot.

Nya färger har tillkommit på RGB-lysdioden för kunna anpassa indikeringen ytterligare för olika scenarier.

- **Hantering av den nya bussirenen vox-M**
Vox-M är en kraftfull programmerbar utomhussiren med sirenljud och röstmeddelanden.
Vox-M är även försedd två ljusstarka flerfärgade lysdioder och en tredje LED-spotlight som kan hanteras som en "belysning" i systemet.

Buggfix:

- duo repeatermodul: Funktionen som associerar trådlösa sensorer till den första duo-repeatern har tagits bort.
- Röstmeddelanden: Från denna version är återskapande av meddelanden begränsad till endast ändrade meddelanden.

<p>Datum för release 2021-12-21</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.32.21 ▪ FW: 1.80.14 <p>21/12/2021</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modul: <p>domus: v.33</p>	<p>FIRMWARE Nya funktioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4G/LTE add-on modul (KSI41040001.300IP): Firmware i centralapparaten har implementerats med stöd för Telit chip, men behåller samma artikelnummer, funktioner och konfiguration som u-blox chip. <p>Telit- och u-blox-chips skiljer sig ifrån varandra när det gäller indikering av status på led-indikeringen. Båda typerna av chip har en lysdiod på framsidan av modulen men lysdioderna är placerade på olika ställen och har följande betydelser:</p> <p><u>Telit:</u></p> <p>LED blinkar: Fungerande/registrerad 4G med eller utan data.</p> <p>Lysdioden lyser med fast sken: Ej registrerad på mobilnätet/nr service/ ingen nätverkstäckning;</p> <p>Lysdiod släckt: initiering/ omstart.</p> <p><u>u-blox:</u></p> <p>LED blinkar: Fungerande/registrerad 4G utan data.</p> <p>Lysdioden lyser med fast sken: Fungerande/registrerad 4G med data.</p> <p>Lysdiod släckt: Ingen service / ingen nätverkstäckning / omstart.</p> <p>Observera: Contact-ID kommunikationsprotokoll (SIA DC-05) stöds för närvarande inte av Telit-chippet.</p> <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domus: Kommunikationen mellan domus och centralapparaten har förbättrats. • Mobilappen SW för installatör: Visualiseringen av ikonerna på toppen av sidor i mobilappen har förbättrats, eftersom de i vissa fall
--	--

Datum för release

2021-11-17

Version:

- WS: 1.32.20
- FW: 1.78.16

INSTALLATÖRSGRÄNSSNITT**Nya funktioner:**

IP-kameror av fabrikat Hykon har lagts till i listan över IP-kameror.

Buggfix:

- **IP-sektioner:** Bugg åtgärdad som inte återställde "Klar för tillkoppling" efter att en IP-sektion har utlöst ett larm.
- **4G-modul:** Oväntat beteende kunde uppstå när SMS skickades är nu åtgärdad.
- **Igenkänd uppringning:** Hantering av igenkänd uppringning har förbättrats.
- **Realtidsinformation för gemino 4G-modul:** Synkronisering av data för gemino IoT åtgärdad.

Datum för release

2021-09-09

Version:

- WS: 1.32.18
- FW: 1.78.12

Enhet: opis: v.44

INSTALLATÖRSGRÄNSSNITT**Nya funktioner:**

Ny funktion för "**A-larm**" (SIA-kod: BV - verifierat larm), där minst två tillkopplade sektioner som tillhör samma grupp för verifierat larm (A-larm) detekterar ett larm eller sabotage inom den tid (1-60 min) som konfigurerats i "Allmänna inställningar".

När en sektion detekterar ett larm eller sabotage skickas den vanliga karaktären för larm eller sabotage.

När en till sektion detekterar ett larm eller sabotage genereras även en karaktär för ett A-larm (verifierat larm) utöver det vanliga larmkaraktären från sektionen.

Efterföljande larm efter det första verifierade larmet (BV) hanteras som normalt inbrottslarm (BA) tills den inställda tiden har löpt ut.

A-larmsfunktionen konfigureras enligt följande:

Inställningar-> Allmänna inställningar: Hantering av verifierat larm (A-larm) / Tid för "Verifiering av larm" (standard 30 min. | Intervall: 1..60 min.).

System-> Sektioner: "Grupp för verifierat larm (A-larm)" ställs in individuellt för varje sektion. Fyra grupper finns tillgängliga, utan någon begränsning av antal sektioner.

Händelser: Du måste konfigurera en sektionshändelse för A-larm för de sektioner som är associerade med en grupp för verifierat larm (A-larm). OBS! Minst två sektioner som tillhör samma grupp måste finnas med.

- **Utföra ett scenario efter händelse av igenkänd uppringning**

Genom att ringa till centralapparaten med ett nummer som finns med i användarprogrameringen, känner centralapparaten igen nummret och genererar händelsen "Igenkänt inkommande samtal" och som kan variera beroende på det inkomna samtalet. Händelsen kan användas för att utföra ett scenario.

OBS! den gamla händelsen "Inkommande samtal" har döpts om till "Igenkänt inkommande samtal". Funktionen är inte tillgänglig vid uppringning till centralapparater via PSTN.

Buggfix:

- Några buggar åtgärdade för hantering av GSM -modul och samtal när både GSM- och PSTN -moduler används.
- Portugisiska strängjusteringar för att passa i knappsetsens display-utrymme.

Datum för release

2021-07-15

Version:

- WS: 1.32.11
- FW: 1.74.16

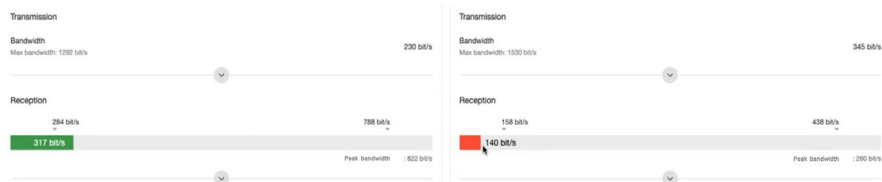
Enheter:

porta IoT: v.2.0.7
gemino IoT: v.2.0.7
ergo rev.0: v.375
energia: v.33


INSTALLATÖRSGRÄNSSNITT

Nya funktioner:

- **Automatisk backup:** Den kostnadsfria testperioden har förlängts till 2021-09-30.
- **Förbättring av DIAGNOSTIK-sidan** (i installationsmenyn): Datatrafik visas med en färgad stapel som visar bandbredden. Det möjliggör en omedelbar identifiering av den maximala och minimala bandbredden som upptas och topparna som uppnås.



- **Implementering av ny data i systemkonfigurationen**

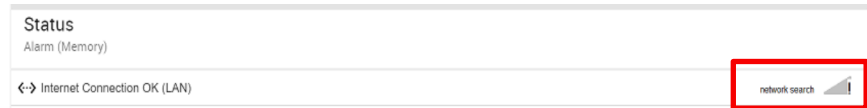
Skriv ut  : 1) Automatisk ifyllnad av installationsdata (funktionen är endast tillgänglig från molnet). 2) Användare, upp till maximalt 64, (åtkomstnivå, behörigheter och kontaktinformation), 3) lista över manöverpaneler / fjärrkontroller och beskrivning av scenarier associerade med knappar / färger.

Ksenia Users July 1, 2021		Ksenia User Interfaces Actions July 1, 2021	
Rita (Utente Standard)		tastiera	
Access level:	Standard	Key 0 (With PIN):	Disinserimento
Partitions:	All	Key 1 (With PIN):	Inserisci
Email:	rpetrongeri@kseniasecurity.com	Key 2 (With PIN):	Modo Notte Ritardato
Phone:	0774335226	Key 3 (With PIN):	Parziale immediato
Notifications:	Call, SMS, Email	Key 9 (With PIN, Without PIN):	Disinserimento
Access:	Pin		
Utente Amministratore		voti-in	
Access level:	Administrator	Green Led:	Entro in casa
Partitions:	All	Red Led:	Inserisci
Notifications:	Call, SMS, Email	Blue Led:	Modo Notte
Access:	Pin, Key	Yellow Led:	Esco di casa
Utente		ergo wls	
Access level:	Standard	Key 0 (With PIN):	Disinserimento
Partitions:	All	Key 1 (With PIN):	Inserisci
Notifications:	Call, SMS, Email	Key 2 (With PIN):	Modo Notte
Access:	Pin		
Utente 3			
Access level:	Master		
Partitions:	All		
Notifications:	Call, SMS, Email		
Access:	Pin		

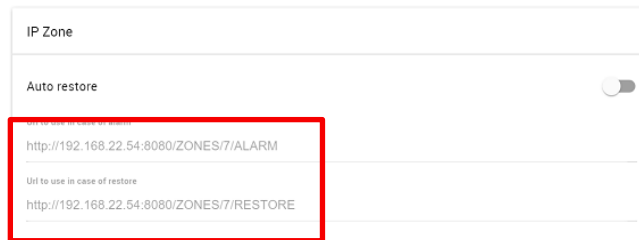
OBS! Funktionen är tillgänglig både vid lokal anslutning och via molntjänsten Ksenia SecureWeb via webbläsargränssnittet men är ej tillgänglig på mobila enheter.

- Från installationsgränssnittet är det möjligt att kontrollera om GSM-modulen (3G eller 4G) är korrekt ansluten tack vare två nya händelser i loggen: "add-on plugged" när GSM-modulen är korrekt ansluten till mini PCI Express-kortplatsen och fungerar, "add-on unplugged" när GSM-modulen inte detekteras av moderkortet.

- Status för "**Nätverkssökning**" för GSM-modulen har implementerats.



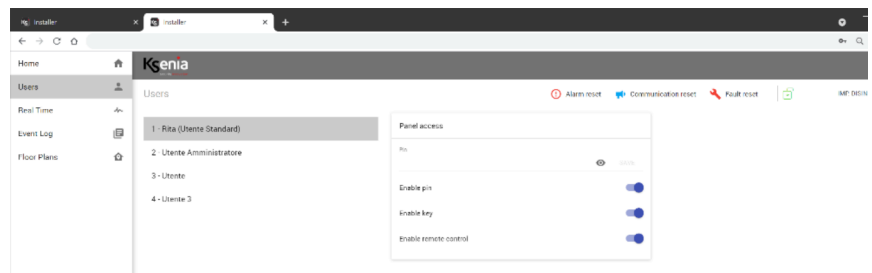
- **Stöd för IP-sektioner för Hikvision IP-kameror:** Från och med den här firmwareversionen kan Hikvision-kameror hanteras som IP-sektioner direkt från centralapparaten eller som IP-sektioner från porta IoT (http Gateway) med en URL som ska användas i konfigurationen av kameror, larm hanteras av centralapparaten med GET- och POST-metoderna.



- På IP-kamerans konfigurationssida har AVIGILON lagts till i listan över valbara märken med snapshot-URL: /media/cam0/still.jpg?res=max.

User Web Server:

- Via Secureweb kan administratörsanvändare ändra på accessnivåer för alla användare i centralapparaten (aktivera / inaktivera kod, passerbricka, fjärrkontroll) och ändra koder.



- Hantering av de funktioner som beskrivs i avsnittet "Firmware".

FIRMWARE

Nya funktioner:

- Förbättrad stabilitet för GSM-modul.
- Hantering av de funktioner som beskrivs i avsnittet "Mjukvara".

Buggfix:

- Om en hashtag styr mer än 32 utgångar så kunde scenariet som styr hashtaggen istället styra en annan utgång, som egentligen ska styras av en annan hashtag.
- Problem med manöverpanel ergo rev.0 åtgärdat. När två manöverpaneler i två olika områden och med två olika utpasseringstider och var konfigurerade för för total tillkoppling med fördröjning, blev utpasseringsfördröjningen den längsta tiden för de båda manöverpanelerna.


Datum för release


2021-06-25

Version:

- WS: 1.32.9
- FW: 1.73.8

INSTALLATÖRSGRÄNSSNITT**Nya funktioner:**

- Ny funktion för sektioner där det nu är möjligt att se motståndsvärdet i $k\Omega$ på en sektion i realtid ($k\Omega$). Klicka på ikonen () och ange installatörskoderna för att visa motståndsvärdet på den valda sektionen (när du angett koden så är den giltig i 60 sekunder). Du kan själv anpassa motståndsvärden på enkel-, dubbel- och trippelbalanserade sektioner med funktionen special balansering (meny Anläggning/Special balans).
Man kan endast kontrollera motståndsvärdet i realtid på en sektion åt gången. Sektioner som är associerade med en Matrix BUS-enhet kan endast kontrolleras om Matrix BUS-enheten är programmerad som Universal-typ.

- Det är nu möjligt att skriva ut systemkonfigurationsdata. Klicka på ikonen  och ladda ner den som en pdf-fil (IT och EN).

Funktionen är tillgänglig både vid lokal anslutning och via molntjänsten Ksenia SecureWeb via webbläsargränssnittet men är ej tillgänglig på mobila enheter.

- Hantering av de funktioner som beskrivs i avsnittet "Firmware"

Buggfix:

- Sabotagekommandot har tagits bort vid begäran om att ändra status med PUT-metoden för en sektion konfigurerad som IP (http gateway).

FIRMWARE**Nya funktioner:**

- Nya funktion under Inställningar-> Allmänna inställningar "Spara tillkopplingsläge": Om funktionen är aktiverad och centralapparaten stängs av vid ett spänningssänkningsfel kommer centralapparaten att starta upp i samma tillkopplingsläge (och även med samma bortkopplade sektioner om sådana finns) som den hade innan.
- Avläsningen för energia-moduler har förbättrats, särskilt vid detektering av låga värden.
- Hantering av de funktioner som beskrivs i avsnittet "Installatörsgränssnitt".

Datum för release

2021-04-20

Version:

- WS: 1.32.7
- FW: 1.72.1

ergo-T/T-plus:

ver.2.17.16

Enheter :

opis : version 42

divide : version 25

Installatörsgränssnitt**Nya funktioner:**

- Förbättringar av funktioner på istartsidan (Hem): Avsnittet för fel och sabotage innehåller nu en lista över kringutrustning med beskrivning av deras fel, genom att klicka på var och en av dem kommer du att komma till konfigurationssidan för den valda enheten.

Det är nu möjligt att testa både uppringningsfunktion och SMS när en giltig mobiloperatör finns genom att klicka på GSM-anslutningens statusikon. Med denna funktion kan du testa att både GSM-modulen och SIM-kortet fungerar korrekt.

Visning av typ av fel på SIM-kortet i fältet för anslutningsstatus.

Ikon  = Felaktigt insatt SIM-kort eller ej giltigt SIM-kort.

Ikon  = SIM-kort med PIN-kod aktiverad, ta bort PIN-koden.

Ikon  = SIM-kort blockerat på grund av ett allmänt fel.

Status för GSM-modul: Utrymmet reserverat för GSM-anslutningens statusikon kommer att vara tomt om ett fel på GSM-modulen eller felaktig installation upptäckts.

Ny sida för diagnostik (i menyn Installatör) med följande funktioner:

Datatrafik: Data för utvärdering av busskommunikationens kvalitet mot anslutna enheter på kommunikationsbussen. När värdena för följande uppgifter skiljer sig från referenserna betyder det att kommunikationen inte fungerar korrekt mellan kommunikationsbussen och enheter anslutna på bussen.

1) Det optimala värdet för mottagningsbandbredden är mellan den maximala och den minsta upptagna bandbredden. Dessa två beräknade värden baseras på de anslutna enheterna på kommunikationsbussen, inklusive de enheter som är anslutna till kommunikationsbussen på opis- och divide-enheter. Om värdet på mottagningens bandbredd ligger utanför intervallet är det en indikering på avvikelser (t.ex. saknade enheter på bussen).

2) Det optimalavärdet för konfliktpaket bör vara mindre än 1%. Ett värde = 100% är en indikering på kommunikationsavvikelser (t.ex. skadad kringutrustning). Konfliktvärden för opis- och divide-bussförgreningar är undantagna.

3) Det optimala värdet på felfrekvensen är mindre än 1%. Ett värde = 100% är en indikering på kommunikationsavvikelser (t.ex. skadad kringutrustning). Felvärden för opis- och divide-bussförgreningar är undantagna.

Absorption:

Visar data för utvärdering av den fysiska trådbundna anslutningens korrekthet. Den visar den elektriska absorptionen på varje kommunikationsbuss på centralapparaten, både aktuella värden, toppabsorptionsvärden och den uppskattade maximala absorptionen baserat på den anslutna kringutrustningen. Enheter anslutna till de utgående kommunikationsbussarna på opisenheter är undantagna eftersom opis strömförsörjs externt.

Ansluten kringutrustning:

Visar topologin för kringutrustning ansluten till varje kommunikationsbuss och de i kaskad som är anslutna till opis- och divide-enheter (om dessa finns). Förutom namn och serienummer finns bredvid varje kringutrustning en statusikon som visar status i realtid (enhet ok, sabotage / fel, saknas etc.). Eventuella bussförgreningar på opis och divide ger en uppskattad maximal absorption baserat på ansluten kringutrustning på kommunikationsbussen.

Nytt sätt att be om hjälp från Ksenia Helpdesk:

Nu finns det ett nytt sätt som du kan använda för att komma i kontakt med Ksenia Helpdesk så att de kan ansluta till centralapparaten för att ladda ner en trace-file och analysera den. Klicka på den nya knappen "Aktivera Inloggning för Helpdesk- underhåll" (Enable Helpdesk Maintenance Login) på Installatörssidan under menyn -> Service och underhåll, så kommer ett e-postmeddelande automatiskt att skickas till Ksenia Helpdesk, med centralapparatens serienummer och en tillfällig kod. Med den tillfälliga koden kan Ksenias tekniska support komma åt och, aktivera för att generera en spårningsfil, starta test, ladda ner och analysera data. Denna funktion är endast reserverad för centralapparater som är registrerade i molntjänsten.

Händelselogg - Avancerad konfiguration

Genom att programmera ett filter kan du inaktivera både visning av hemautomationshändelser och förhindra dessa från att sparas i händelseloggen. Slut användaren får inte längre pushnotiser för inaktiverade händelser, medan SMS och e-postmeddelanden och alla andra meddelanden i allmänhet förblir aktiva. Se beskrivningen nedan av fälten för programmering av filtren, de berörda kategorierna, de i mobilappen lares 4.0 och de hanterade händelserna.

I menyn <Inställningar -> Allmänna inställningar -> Händelselogg - Avancerat konfiguration> (Events log - Advanced configuration) hittar du följande fält:

- Spara automationshändelser: Aktivera / inaktivera funktionen för att spara händelser för utgångar som tillhör någon av kategorierna i menyn "Fastighetsautomation" i Mobilappen ares 4.0 (dörrar, belysning, grindar, bevattning m.m.).

-Spara händelser för belysning: Aktivera / inaktivera funktionen för att spara händelser som genereras av utgångar som tillhör styrning av belysning.

- Spara händelser för temperatur och luftfuktighet: Aktivera / inaktivera funktionen för att spara händelser som genereras av utgångar som tillhör styrning av temperatur och luftfuktighet.

- Spara händelser för hushållsapparater: Aktivera / inaktivera funktionen för att spara händelser som genereras av utgångar som tillhör hanterbara laster för exempelvis tvättmaskin, diskmaskin, ugn, induktionsspis, torktumlare, ventilation, avfuktare, luftkonditionering m.m.

- Hantering av de funktioner som beskrivs i avsnittet "Installatörsgränssnitt".
- **Buggfix:**
- Åtgärdat realtidshantering av analoga utgångar på grafiska ritningar.
- Återställa "tooltips" för ikoner på grafiska ritningar.
- Åtgärdat felaktig visning av enheter på grafiska ritningar.

Ergo-T / T-plus knappsats

- Nya egenskaper: Omstart nattetid med display släckt för att förbättra prestanda och återladdning av temperaturstyrning för synkronisering med data från mobilappen lares 4.0

FIRMWARE

Nya funktioner::

- Minsta värde för analog utgångskonfiguration: Detta värde (uttryckt i volt) anger minimivärdet för spänningsområdet för den analoga utgången (dvs utgång PÅ från 3V till 10V och utgång AV vid 0V). Möjligt intervallvärde: Från 0V till 5V i steg om 0,5V.

Datum för release

2021-03-22

Version:

- WS: 1.32.4
- FW: 1.70.27

MJUKVARA**Nya funktioner:**

- **Användargränssnitt:** Användare kan nu utföra till-/frånkoppling via användarens webbgränssnitt. På hemsidan, klicka på statusikonen längst upp till höger och öppna rullgardinsmenyn med valbara scenarier. Scenarierna på listan är de som är programmerade med ett "Tillkopplingsläge" (Total tillkopplad, Deltillkopplad / Frånkopplad).

Buggfix:

- I användar- och installatörsgränssnitten har färgen på ikonerna för områden när de ändrar status synkroniserats.
- Slovenskt språkstöd åtgärdat.
- Allmän kontroll av ikoner för utgångar som visas på planritningar. Några av dem förhindrade hanteringen av utgångarna.
- Små buggar åtgärdade för igenkänning av specialtecken i beskrivningen av HTTP Gateway och visning av skjutreglagen för dimmer.

FIRMWARE**Nya funktioner:**

- Norskt språkstöd
- Två nya röda ikoner har lagts till på HEM-sidan för installatören: SIM saknas och SIM med PIN.
- Hantering av de funktioner som beskrivs i avsnittet "Mjukvara"
- Buggfix av 4G-modulen.
- Contact -ID kommunikation i logg från 3G-modulen (misslyckades/ utförd) har lagts till.
- Fel åtgärdat som orsakade att utgångar associerade med termostat aktiverades och deaktiverades efter programmering.
- Fel åtgärdat vid tillkoppling från en knapp på manöverpanelen utan att använda ett scenario. När systemet ej var klart för tillkoppling visade manöverpanelen inte alla aktiva sektioner. Nu visas alla aktiva sektioner precis som vid tillkoppling via ett scenario.
- Förbättrad brusimmunitet för RFID-läsare.
- Fel åtgärdat som förhindrade utgångar associerade med M1 och M2 från att fungera ordentligt när alla anslutningar på lares konfigurerades (i1...i8, M1, M2). Först efter tillämpning av en ny programmering fungerade dem.

Datum för release

2021-02-16

Version:

- WS: 1.32.1
- FW: 1.68.26

1. VARNING!

Om en gateway-porta 4.0 finns i systemet vid inloggningen efter uppdateringen, måste porta 4.0 uppdateras manuellt och sedan måste du tillämpa konfigurationen.

Instruktionerna finns i följande meddelande som visas vid inloggningen:

“Öppna IP-enheter-> KNX och gateway-menyn och uppdatera porta 4.0-firmware åtminstone till version 2.0.0. En fullständig uppdatering kan ta cirka 5-10 minuter att utföra.

Varning! Koppla inte från eller stäng av enheten medan uppdateringsprocessen pågår och tills dess att enhetens realtidsikon visas grön. När uppdateringen är klar måste du tillämpa konfigurationen (klicka på Tillämpa) för att konvertera porta 4.0-konfiguration. Att "Tillämpa" är nödvändigt för att undvika att skriva över alla väntande konfigurationer.

Med den nya uppdateringen kan du för porta 4.0 lägga till en Http Gateway-funktion genom att köpa och aktivera den online till den den KNX-funktionen som redan används på bussen.

INSTALLATÖRSGRÄNSSNITT**Nya funktioner:**

- Menyn porta 4.0 är ändrad till porta 4.0 och porta IoT, från vilken det är möjligt att konfigurera både porta 4.0 och porta IoT.
- Menyn KNX är ändrad till KNX och gateway, från vilka det är möjligt att konfigurera KNX-funktioner och aktivera och konfigurera en Gateway http-funktion.
- IP sektion (gateway): Sektionen kan associeras med en enhet som har en aktiv Gateway-funktion, vilket ger möjlighet att konfigurera övervakningsparametrarna för URL eller IP-adress och övervakningstimer för den enhet som ska övervakas.

Programmering av Gateway http-funktionen kräver följande:

- registrera din centralapparat i Ksenia SecureWeb-molnet;
- starta "Installer" från Ksenia SecureWeb.

Från installatörsgränssnittet måste du konfigurera IP-enheten, de anslutna enheterna och inkommande och utgående http / s API: er enligt följande:

1. Från menyn <IP-enheter-> KNX och gateway>: konfigurera IP-enheten porta IoT
2. Från menyn <Porta och Porta IoT-> Http Gateway>: aktivera http Gateway * -funktionen för porta IoT. * Funktionen (tjänsten) är länkad till enhetens MAC-adress och kan inte överföras till en annan enhet.
3. Från menyn <Services-> Gateway HTTP>, konfigurera utgående API (hur förfrågningar skickas), lägg till enheterna som du vill ansluta till centralapparaten lares 4.0 och åtgärderna (med GET- och PUT-metoden) som skickas till varje ansluten enhet som begär det.
4. Från menyerna <Områden>, <Utgångar>, <Sektioner> och <Scenarier>, konfigurera inkommande API: er (det vill säga hur man bearbetar förfrågningarna) som tillåter den anslutna enheten att till exempel förbikoppla, återinkoppla, utlösa larm och återställa larm på sektioner, att hantera monostabila / bistabila -utgångar, för att utföra total, delvis och fördröjd -tillkoppling, fränkoppling, etc., med hjälp av lässtatus med GET-metoden och redigeringsstatus, förbikoppla / återinkoppla med GET och PUT-metoden.

Som standard tillåter inte porta IoT utförandet av åtgärder som kräver KOD (scenarier / områden). Om det är nödvändigt att arbeta med dessa åtgärder måste man aktivera "Tillåt åtgärder med KOD".
- porta IoT är kompatibel med alla lares 4.0-centralapparater med firmwareversion 1.68.23 eller senare.

- Ritning: Förbättrad positionering av ikoner på planritningar.
- Resurs-ID-visning: Ett stigande nummer som automatiskt läggs till de olika elementen, i konfigurationssidorna med "realtid" och / eller med listan över elementen bredvid varandra.
- Hantering av de funktioner som beskrivs i avsnittet "Firmware".

FIRMWARE: Nya funktioner

- Hantering av en ny IP-perifer porta IoT: IP-enhet som Gateway Http-tjänsten aktiveras på.
- Hantering av den nya enheten matrix BUS som är ett kabelanslutet expansionskort som kan fungera som ett "UNIVERSELLT" expansionskort. I detta fall läggs det till 1 sektion (NC / NO eller balanserad) till lares 4.0, eller som "OPTEX", i detta fall lägger den till upp till 3 sektioner beroende på vilken typ av Optex-sensor som är ansluten (samma modeller som matrix enheterna).

Det finns en inbyggd summer för att lokalisera matrixenheten. Summeren kan slå PÅ / AV från installationsgränssnittet i realtid. Summertiden kan även programmeras när kommandot skickas. När matrix-bussenheten är programmerad som UNIVERSELL är det möjligt att slå PÅ / AV strömförsörjningsutgången +P. Samma strömförsörjningsutgång kan stängas av under en programmerbar tid på x sekunder när kommandot skickas för att exempelvis kunna återställa rökdetektorer mm. Enhetens realtid visar även spänningsvärdet för BUS, säkringsstatus, strömförsörjningsterminal +P och SUMMER-status (PÅ / AV).

	<ul style="list-style-type: none"> • Frånkoppla under hot: Det är nu möjligt att lägga till en hotkod som skickar larmkaraktären för "hotkod" till larmcentralen när du anger hotkoden som användare eller med nyckel. <p>Du måste skapa en användare vars kod (hotkod) endast kommer att används för detta ändamål. Den användaren måste aktiveras som en "hotkodsanvändare".</p> <p>Hotkoden frånkopplar systemet och skickar iväg ett meddelande (contact-ID och / eller SIA IP, SMS, e-post eller röstmeddelande). När hotkoden används genereras två händelser i händelseloggen "Kod / nyckel igenkänd" och "Hotkod".</p> <p>Om du aktiverar meddelanden för hotkod, kom ihåg att dölja meddelandet "Samtal pågår" genom att aktivera "Dölj samtal" som finns under menyn "Inställningar -> Allmänna inställningar - System". I denna meny under hotkod hittar du även händelse och notifiering för Hotkod (enheten är centralapparaten).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modifierade SIA-koder för sabotageåterställning av anti-mask, brand och rök. • Modifierade SIA koder för sabotge / sabotageåterställning för sektioner med sektionstyp gas, vatten, panik och hot. • Ändrade sektionsadresser på grund av internetfel = 9004 och mobilfel IP = 9003 för kompatibilitet med Certas-mottagare. <p>• Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fixat fel i ergo T (rev.0) ansluten till lares 4.0. • 4G-modul: Förbättrat hanteringen för att byta från Ethernet till Mobil 2G, med 4G-modulen. <p>ergo-T/T-plus: Nya funktioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ny konfigurationsparameter "Stora system" reserverad för system med flera sensorer, högre än 100. Det blir enklare navigering av sensorerna indelade i kategorier. • Möjlighet att använda WiFi-anslutning har implementerats. Det krävs att den aktiveras i Android-inställningarna. Användningen av WiFi fungerar om manöverpanelen är strömförsörjd med 12V eller via PoE men utan Ethernet-anslutning.
<p>Datum för release 2020-12-10</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.31.1 ▪ FW: 1.65.40 	<p>Buggfix</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kalender: Efter en uppdatering visades inte längre det scenario som var associerat med kalendern (bara om scenariot var lika med eller högre än det 64: e). • Logiska funktioner: Ett undantagsfel som inträffade när en logisk funktion med trigger för S.O.S-funktion för fjärrkontroll och utgångsfunktion (på eller av), med en blank sida som resultat. • 3G-modul: Efter en uppdatering till version 1.65.33 återställdes inte mobildataanslutningen och därav kunde vissa centralapparater utan nätverksanslutning bli offline. • Portugisiska: Översättningsrevidering av vissa strängar.

Datum för release

2020-11-19

Version:

- WS: 1.31.1
- FW: 1.65.33
- App lares 4.0:
- 2.16.27

INSTALLATÖRSGRÄNSSNITT**Nya funktioner:****Automatisk Backup-tjänst** (säkerhetskopiering).

Tjänsten består av 3 automatiska säkerhetskopior för varje centralapparat, när detta antal överskrids börjar kopiorna att skrivas över med start av den äldsta. Det är möjligt att spara en kopia och skrivskydda den så att den inte kan skrivas över. Högst 2 kopior kan sparas genom att lägga till en beskrivning för att identifiera dem, dock kommer en kopia alltid att förbli överskrivningsbar.

Efter den första aktiveringen är den automatiska säkerhetskopieringen alltid aktiv och transparent för installatören, både via lokal anslutning och via Ksenia Secureweb, medan backup-sidan som låter dig visa säkerhetskopior, ge en beskrivning för att spara dem och återställa konfigurationen endast är synlig vid inloggning som installatör på Ksenia SecureWeb. Backup-tjänsten är kostnadsfri att prova på t.o.m 2021-06-30.

Krav:

Centralapparaten måste vara registrerad på molntjänsten Ksenia SecureWeb.

Installatören måste logga in på Ksenia SecureWeb.

Den automatiska backup-tjänsten för säkerhetskopiering måste aktiveras genom att klicka på knappen <AKTIVERA> (endast första gången).

Ikonen "grönt litet moln" bredvid filnamnet anger att säkerhetskopian är synkroniserad, annars visas ett "rött spärrat moln".

När den andra "Knappnålsikonen" bredvid filnamnet inte är ifylld indikerar den att säkerhetskopian inte är skrivskyddad. Klicka på knappnålsikonen om du vill skrivskydda filen och förhindra den från att kunna skrivas över genom att ange ett valfritt filnamn, när du sedan sparar kommer knappnålsikonen att vara ifylld (markerad).

Återställning från backup på samma centralapparat:

Välj ett filnamn och klicka sedan på "Återställ". Efter bekräftelse startar återställningen från backupen och du kommer då att kopplas bort. Centralapparaten startar om och sedan kan du logga in igen.

Återställning från backup från annan centralapparat:

Öppna listan över centralapparater genom att klicka på ikonen "Litet moln med lins", välj den säkerhetskopia som du vill använda och starta sedan återställningen.

Kompatibilitetsbegränsningarna är följande:

FROM \ TO	lares 16	lares 40	lares 40 wls	lares 96 wls	lares 140 wls	lares 644 wls+*
lares 16	✓	✗	✗	✗	✗	✗
lares 40	✓	✓	✗	✗	✗	✗
lares 40 wls	✓	✓	✓	✗	✗	✗
lares 96 wls	✗	✗	✗	✓	✗	✗
lares 140 wls	✓	✓	✓	✓	✓	✗
lares 644 wls	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Anpassning av SIA-kod (sidan för logiska funktioner):

I menyn "Logiska funktioner" kan man nu anpassa SIA-koden som skickas från centralapparaten till en SIA-mottagare.

Utökat antal logiska funktioner:

644 wls: 64 (oförändrad)
 140 wls: 40 (från 32)
 40 wls: 24 (från 16)
 40: 16 (från 8)
 16: 8 (från 1)
 96 wls: 32 (från 4)

ANVÄNDARAPP lares 4.0

Nya funktioner:

Support för den nya uppdaterade Firmwareversionen i lares 4.0.

FIRMWARE

Nya funktioner:

Hantering av funktioner som beskrivs i avsnittet "Firmware".

Bugfix:

4G modul: Om datatrafiken inaktiverades visades en felaktig GSM-signalnivå.

3G-modul: I händelse av fel på enbart datatkanalen, förhindrades även talkanalen från att fungerade (röst och sms).

Datum för release

2020-10-29

Version:

- WS: 1.30.6
- FW: 1.65.7
- App lares 4.0:
- 2.16.24

ANVÄNDARAPP lares 4.0

Nya funktioner:

- Förbättrat filter för att snabba upp sökning på sidan för "Detektorer". De nya filterfunktionerna är :
 - Alla = Visar alla detektorer som finns i systemet
 - Inaktiva = Visar alla detektorer som är inaktiva
 - Aktiva = Visar alla detektorer som är aktiva
 - Sabotage/Fel = Visar alla sektioner med sabotage/fel eller sabotage/felminne
 - Larm = Visar alla detektorer i larm
- - Förbikopplade = Visar alla sektioner som är förbikopplade

Startsidan: Ikon för larmminne

Från och med denna version kan du nu klicka på ikonerna för larmminne på startsidan när denna visas för att direkt öppna upp sidan för återställning av fel, sabotage och larm.

INSTALLATÖRSGRÄNSSNITT

Nya funktioner:

- Dölj meddelandet "Samtal pågår" när ett larm uppstår. "Dölj samtal" är det nya alternativet i "Inställningar -> Allmänna inställningar" för att inaktivera meddelandet "Samtal pågår" i manöverpanelerna ergo, ergo S och ergo M under ett pågående larm.
- Sektioner: Nya kategorier

"Dörr" och "Teknisk" är nya kategorier för att gruppera sektioner. I mobilappen lares 4.0 representeras de med ikoner för

Dörr  och Teknisk .

FIRMWARE

Nya funktioner:

- SIA-koder som skickas per händelse har ändrats och lagts till, relaterade till sektionshändelser och kategorier (nya tekniska och dörrkategorier ingår).
- Stöd för GSM-moduler marknader utanför EMEA. Lade till hanteringen av följande GSM-moduler:
 - LARA R203 (USA)
 - LARA R280 (APAC)
- Hantering av de funktioner som beskrivs i avsnittet "Programvara"

	<p>BUGFIX</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realtidshändelser i sektioner med tillhörande kameror har rensats från loggen. • Fixat fel angående SIA-kommunikation: Fel kommunikationskanal (Ethernet eller mobil) angavs i SIA-övervakningen.
<p>Datum för release 2020-10-08</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.30.5 ▪ FW: 1.64.17 	<p>MJUKVARA Nya funktioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Förlarm: När ett område är tillkopplat kan man med funktionen "Förlarm" välja om en påverkad sektion ska ge ett larm omedelbart eller om ett visst antal förlarm måste uppnås innan timern löper ut för att verifiera och generera ett larm. Det är även möjligt att ange om larmverifieringen måste komma från olika sektioner eller från samma sektion. Det går också att välja om förlarm från sektioner måste tillhöra samma område eller i olika områden för att den ska räknas med i larmverifieringen. ▪ Snapshot: Det är nu möjligt att ta snapshot-bilder baserat på sektionshändelser för realtid, förlarm och bortkoppling. " <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ny auxi-H-firmwareversion (v.41) för att lösa ett fel som ibland hindrade sändningen av kommandot när flera "Jalusi" -utgångar kommenderades samtidigt från ett scenario. ▪ Hantering av de funktioner som beskrivs i avsnittet "Mjukvara".

<p>Datum för release 2020-09-10</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.30.4 ▪ FW: 1.63.6 	<p>INSTALLATÖRSGRÄNSSNITT Nya funktioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av inpasseringsväg för sektion: Man kan nu tilldela en "Inpasseringsväg" och en "Nivå" till en sektion med funktionen "inpasseringsfördröjning" aktiverad. Välj den inpasseringsväg (upp till fem vägar är tillgängliga) som sektionen ska tillhöra. Sektioner som tillhör samma väg behöver inte tillhöra samma område. Om ingen inpasseringsväg väljs startar larmet när inpasseringstiden går ut. Standardinställning: "Ingen". Möjliga värden: Ingen, Väg 1, ..., Väg 5. Funktionen "Nivå" kan bara väljas om Väg 1 - Väg 5 har valts. Med funktionen "Nivå" väljer man i vilken ordningsföljd sektionerna måste påverkas på inpasseringsvägen för att man ska kunna få tid och möjlighet att frånkoppla systemet. Om sektionerna påverkas i en annan ordning löser larmet ut direkt. Standard: 0 Möjliga värden: 1 - 250. WARNING! Efter uppgraderingen konverterar centralapparaten systemet automatiskt enligt följande: <ul style="list-style-type: none"> ▪ - en sektion med "Inpasseringsfördröjning" aktiverad, efter konverteringen kommer "Väg 1" att tilldelas och de tidigare nivåerna kommer att bevaras. ▪ - en sektion utan "Inmatningsfördröjning" aktiverad, efter konverteringen kommer "Ingen väg" och Nivå 0 (kan inte redigeras förrän "Inmatningsfördröjning" kommer att aktiveras). ▪ Det är nu möjligt att visa nätverksparametrarna för den aktuella centralapparaten direkt i installatörsgränssnittet (Inställningar-> Nätverk-> Ethernet). ▪ Matrix modul - Konfiguration av de nya detektorserierna WXI, WXS, QXI från OPTEx. Matrix enheter vars serienummer är lika med eller högre än 004000 är kompatibla detektorserierna BXS, VXS, WXI, WXS, QXI från OPTEx. De med lägre serienummer är endast kompatibla med detektorserierna BXS, VXS från OPTEx.
--	---

<p>Datum för release 2020-08-04</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.30.3 ▪ FW: 1.61.2 ▪ App lares 4.0: 2.16.6 	<p>ANVÄNDARAPP lares 4.0 Nya funktioner:</p> <p>En kalender för helgdagar har implementerats som användaren kan aktivera / inaktivera. Med hjälp av denna kan vardagar skiljas från helgdagar så att en kalenderlagd frånkoppling programmerad varje dag kl. 07:00 (till exempel), kommer att äga rum eller inte, och om en helgdag infaller på en vardag..</p> <p>INSTALLATÖRSGRÄNSSNITT Nya funktioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Programmering av kalender via installatörsgränssnittet: Kalendern tillåter planering av automatiska processer som representeras av förprogrammerade scenarier, vilket kan utföras enligt schemalagd tidtabell (timme / soluppgång / solnedgång) och vardagar. Vardagar kan skilja sig från helgdagar så att en schemalagd frånkoppling programmerad varje dag kl 07:00 (till exempel) kommer att äga rum eller inte om en semester faller på en vardag. Soluppgång och solnedgång beräknas enligt geografisk position (latitud och longitud konfigurerad) och tidszonen där centralapparaten lares 4.0 är installerad. ▪ Soluppgång / Solnedgång: Dessa två nya fält är finns under flik ”Datum och tid” (på Inställningar-Allmänna inställningar). De tillåter att redigera i minuter (+/- 30) att lägga till / eller ta bort, soluppgång / solnedgång för att justera positionen där centralapparaten är installerad, med tanke på skymd horisont (berg, skog eller hus). Beräkning av soluppgång / solnedgång baseras på de geografiska koordinater för centralapparaten som hämtades automatiskt vid registrering av centralapparen med appen eller om den har skrivs in manuellt. ▪ Tidszon: Det är möjligt att ställa in tidszonen till 15, 30 och 45 minuter utöver hela timmar. <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i avsnittet ”Mjukvara”.
---	--

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-07-13</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.30.1 ▪ FW: 1.57.12 ▪ App lares 4.0: 2.15.24 	<p>Användarapp / ergo-T: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Graf över elkonsumtion vecka för vecka i mobilappen lares 4.0. ▪ Styrning av analoga 0-10V utgångar via mobilappen lares 4.0. <p>Installatör gränssnitt: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktioner som beskrivs i avsnittet "Firmware" <p>Firmware: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Möjlighet att programmera M5 på expansionskort auxi som en analog 1-10V utgång och hantering för dimning. Utgången kan styras via användarappen lares 4.0, ergo-T/ergo-T plus via grafiska kartor och automationsvyn. ▪ Möjlighet att enkelt programmera en(1) åtgärd direkt under en händelse istället för att trigga ett scenario. Behöver man fler åtgärder vid samma händelse krävs fortfarande ett scenario. ▪ Genom att avaktivera felet "Internetanslutning saknas (eth)" kommer centralapparaten fortfarande försöka att skicka SIA-IP överföring och ansluta till NTP servern vid ett internetavbrott. ▪ Förbättrat språkstöd för tyska, tjeckiska och polska. ▪ Mindre ändringar i API:t för att förbättra Crestron integrationen.

Fortsättning nästa sida

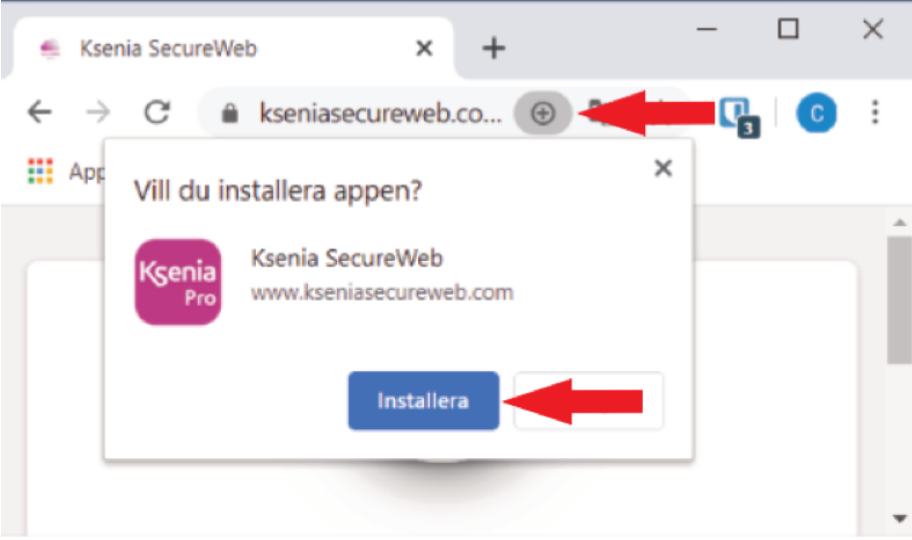
DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-06-24</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.29.2 ▪ FW: 1.54.5 ▪ ergo-T/ergo-T plus: 2.15.20 <p>Sid 1 av 2</p>	<p>ergo-T/ergo-T plus: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Skärmläckare (standbyläge). När du startar upp manöverpanelen efter firmwareuppdateringen kan du välja mellan två olika alternativ för skärmläckaren. <ul style="list-style-type: none"> – Aktivera skärmläckare (2 min). Skärmläckaren kopplas in automatiskt efter 2 minuters inaktivitet. – Aktivera skärmläckare vid tillkoppling (1 min). ▪ Skärmläckaren aktiveras vid tillkoppling 1 minut efter utpasseringstidens slut. ▪ Om inget av ovanstående val görs så inaktiveras skärmläckaren helt. <p>Du kan även aktivera skärmläckaren manuellt genom att trycka ett snabbt tryck på På/Av-knappen. Skärmen tänds upp automatiskt vid till-/frånkoppling, när inpasseringstiden startar och vid varning när belastningen på energimätningssmodulen energia överskrids.</p> <p>Inställningen för skärmläckaren görs under menyn <Konfiguration av manöverpanel-> Standbyläge alternativ>. När skärmen är i skärmläckarläge kan du enkelt avbryta skärmläckarläget genom att trycka på skärmen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Övervakningen förblir aktiv även i skärmläckarläge. Kompatibilitet med firmware på knappsatser från version: <ul style="list-style-type: none"> – ergo-T = eng.zx.20200618.144131 – ergo-T plus = eng.zx.20200426.100505 ▪ Du kan kontrollera manöverpanelens firmwareversion i menyn <Konfiguration av manöverpanel-> Info -> enhetens firmwareversion>

Fortsättning nästa sida

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-06-24</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.29.2 ▪ FW: 1.54.5 ▪ ergo-T/ergo-T plus: 2.15.20 <p>Sid 2 av 2</p>	<p>MJUKVARA: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Summern i manöverpanelen aktiveras under sirentiden vid larm. Funktionen är implementerad i alla manöverpaneler. ▪ Sidan för sektionskonfiguration har förbättrats för bättre användning. ▪ Hantering av funktioner som beskrivs i avsnittet "Firmware". <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Möjlighet att lägga till "IP-sektioner" på sidan för sektionskonfiguration. De kan generera HTTP-förfrågningar (med GET-förfrågningar), för att utlösa larm eller återställa sektionen. En "IP-sektion" representeras av en IP-enhet som kan utlösa larm och återställa sig själv, vanligtvis en IP-kamera (men också en NVR, videointercom, termisk kamera, etc.) På detta sätt kan en sektion utlösa ett larm genom att ta emot en HTTP-begäran med ett specifikt URL-format som tillhandahålls av centralapparaten. <p>Exempel: Om en IP-sektion konfigureras med en kamera och larmet är tillkopplat skickas en larmsignal till centralapparaten varje gång kameran upptäcker en rörelse. På detta sätt fungerar kameran som en sensor, upptäcker rörelsen, utlöser ett larm och tar en skärmbild för videoverifiering.</p> <p>Den stora skillnaden mellan en vanlig fysisk sektion och en IP-sektion är det sätt som används för att utlösa sektionen. På en IP-sektion utlöses ett larm av en HTTP-begäran från själva enheten istället för en slutning eller brytning från en detektor eller magnetkontakt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ AES-kryptering på SIA DC09-protokollet (AES-128-CBC, AES192-CBC, AES-256-CBC) har implementerats. ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i avsnittet "Mjukvara".

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-06-09</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.29.0 ▪ FW: 1.53.0 	<p>MJUKVARA: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av det nya BUSS-tillbehöret "energia" som är en modul för hantering av energibelastning och som som gör det möjligt att: <ul style="list-style-type: none"> – mäta och hantera strömförbrukningen individuellt på två spänningsutgångar som kan hantera belastningar på upp till 6 kW/utgång. – programmera frånkoppling av laster efter det att två tröskelvärden har överskridits. – kontrollera status för utgångarna i realtid (ansluten / frånkopplad) med mobilappen Lares 4.0, grupperad under kategori "Hushållsprodukter". ▪ Kategorier har lagts till för utgångarna för belastning som gör att du kan få en grafisk visning. <ul style="list-style-type: none"> - Allmänna laster - Tvättmaskin - Diskmaskin - Ugn - Spis - Torktumlare - Ventilation - Avfuktare - Luftkonditionering - Värmepump <div data-bbox="884 775 1481 1272" data-label="Image"> </div> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Arabiskt språkstöd för installationsprogrammets programvara. <p>FIRMWARE: Nya egenskaper:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i avsnittet "Mjukvara".

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-05-27</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.28.10 ▪ FW: 1.50.19 ▪ ergo-T/ergo-T plus: 2.15.11 	<p>MJUKVARA: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktioner som beskrivs i avsnittet "Firmware". <p>Bugfix</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Bugg åtgärdad som kan orsaka krasch av appen lares 4.0 efter att serienumret på centralapparaten har angivits i en telefon på franska. ▪ Bugg åtgärdad som förhindrade visning av fler än en domus multisensorer i grafiska ritningar. ▪ Bugg åtgärdad som förhindrade visning av ändring av den lokala porten (bara OS Android) <p>FIRMWARE: Nya egenskaper:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Implementering av "Räknare" som kan ökas, minskas eller ställas till noll, beroende på de anpassade åtgärder som kan utföras direkt från scenarier. Programmering av ett maximalt tröskelvärde som genererar händelser och skickar notifikationer till mobilappen lares 4.0 eller tillmanöverpanelerna ergo-T/ergo-T plus för att informera användaren. Varje räknare kan också associeras med ett eller flera områden och med ett eller flera rum/planritningar för att kunna hanteras direkt från grafiska ritningar. ▪ Ny funktion "Nödutgång" för sektion. Genom att aktivera funktionen kommer sektionen alltid att generera "händelser" även om området som den tillhör är fränkopplat. Notifikationer kommer endast att skickas när området som sektionen tillhör är tillkopplat om inte funktionen "Alltid aktiv (24-timmars sektion)" används. ▪ Ny firmware 1.4.4 släppt till gemino IoT. Support för SIA har implementerats.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-04-21</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.28.10 ▪ FW: 1.50.19 	<p>Nya funktioner på webbsidan</p> <p>www.kseniasecureweb.com:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ När en centralapparat öppnas i SecureWeb visas nu namnet på centralapparaten i fliken på Google Chrome, vilket underlättar att hålla reda på de olika centralapparaterna när man har flera centralapparater öppna samtidigt exempelvis vid underhåll. ▪ Möjlighet att installera Ksenia Secureweb gränssnittet som en Webb-App på PC /MAC. Från Google Chrome, på sidan: www.kseniasecureweb.com, klicka på "+"-tecknet i adressfältet och klicka sedan på knappen "Installera" i pop-up-fönstret. På det här sättet får du en ikon för webbplatsen på ditt skrivbord.  <p>FIRMWARE: Nya egenskaper:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Språkstöd för Grekiska och Spanska. <p>Bugfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Bugg åtgärdad som kan orsaka fränkoppling av anslutningar lokalt eller via molnet till centralapparaten, efter en begäran från Mobotix kameror. ▪ Bugg åtgärdad som hindrade porta 4.0-enheten från att kunna få en statisk IP-adress.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-04-21</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.28.9 ▪ FW: 1.49.4 <p>Sid 1 av 2</p>	<p>Nya funktioner på webbsidan</p> <p>www.kseniasecureweb.com:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Det är nu möjligt för en installatör som ännu inte är certifierad att komma åt informationssidan om certifieringarna för Talent LMS Online Training. Installatören måste klicka på sin avatar (ikon) så att ett pop-up fönster visas, och sedan klicka på länken för att öppna upp informationssidan. ▪ Länken för att komma till online-kurserna anpassar sig automatiskt till webbläsarens språkinställning så att du slipper att välja språk för kursen på hemsidan för Talent LMS. <p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Funktionen Område ej tillkopplat är implementerad i områden: En timer (i tim) startar när området fränkopplas. Om området inte har tillkopplas innan timerns tid har löpt ut, genereras händelsen "Område ej tillkopplat", som kan användas för att aktivera utgångar, ringa samtal, återaktivera område m.m. Denna funktion kan användas för att lösa eventuella problem med att området glöms bort att "tillkopplas" och säkerställa att området kommer att tillkopplas automatiskt. ▪ Överfall/S.O.S-funktion implementerad i fjärrkontrollen opera: Vilken knapp som helst på fjärrkontrollen kan tryckas in för att aktivera funktionen överfall/S.O.S och utföra åtgärder som röstsamtal, SMS och E-post. Denna funktion är bara tillgänglig för fjärrkontroller med ett serie-nummer högre än 100000. Lägg till denna funktion på knapparna på sidan "Anläggning ->Händelse-> Fjärrkontroll-> Överfall/S.O.S-knapp.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR						
<p>Datum för release 2020-04-21</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.28.9 ▪ FW: 1.49.4 <p>Sid 2 av 2</p>	<p>Nya funktioner på webbsidan</p> <p>www.kseniasecureweb.com:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Det är nu möjligt för en installatör som ännu inte är certifierad att komma åt informationssidan om certifieringarna för Talent LMS Online Training. Installatören måste klicka på sin avatar (ikon) så att ett pop-up fönster visas, och sedan klicka på länken för att öppna upp informationssidan. ▪ Länken för att komma till online-kurserna anpassar sig automatiskt till webläsarens språkinställning så att du slipper att välja språk för kursen på hemsidan för Talent LMS. <p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Funktionen Område ej tillkopplat är implementerad i områden: En timer (i tim) startar när området fränkopplas. Om området inte har tillkopplas innan timerns tid har löpt ut, genereras händelsen "Område ej tillkopplat", som kan användas för att aktivera utgångar, ringa samtal, återaktivera område m.m. Denna funktion kan användas för att lösa eventuella problem med att området glöms bort att "tillkopplas" och säkerställa att området kommer att tillkopplas automatiskt. ▪ Överfall/S.O.S-funktion implementerad i fjärrkontrollen opera: Vilken knapp som helst på fjärrkontrollen kan tryckas in för att aktivera funktionen överfall/S.O.S och utföra åtgärder som röstsamtal, SMS och E-post. Denna funktion är bara tillgänglig för fjärrkontroller med ett serie-nummer högre än 100000. Lägg till denna funktion på knapparna på sidan "Anläggning ->Händelse-> Fjärrkontroll-> Överfall/S.O.S-knapp. <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ En routerfunktion på gemino IoT har implementerats. gemino IoT kan nu även användas som en router när man inte har tillgång till en trådbunden internet-anslutning. I detta läge ingoreras de IP-adresser och DHCP parametrar som kan finnas i konfigurationen och istället används den statiska IP-adressen 192.168.100.1, subnet mask 255.255.255.0. Alla andra inställningar behålls och tal och SMS fungerar regelbundet. I installatörsgränssnittet indikeras routerns läge i realtid med en liten blå ikon på sidan för gemino IoT. ▪ IP addresses assigned: <table border="1" data-bbox="555 1742 1449 1912"> <tbody> <tr> <td>IP gemino IoT</td> <td>192.168.100.1/24</td> </tr> <tr> <td>DYNAMIC IP RANGE</td> <td>192.168.100.2 - 192.168.100.100</td> </tr> <tr> <td>STATIC IP RANGE</td> <td>192.168.100.101 - 192.168.100.254</td> </tr> </tbody> </table>	IP gemino IoT	192.168.100.1/24	DYNAMIC IP RANGE	192.168.100.2 - 192.168.100.100	STATIC IP RANGE	192.168.100.101 - 192.168.100.254
IP gemino IoT	192.168.100.1/24						
DYNAMIC IP RANGE	192.168.100.2 - 192.168.100.100						
STATIC IP RANGE	192.168.100.101 - 192.168.100.254						

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-03-31</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.28.6 ▪ FW: 1.46.20 	<p>Nya funktioner på webbsidan</p> <p>www.kseniasecureweb.com:</p> <p>För certifierade Guld och Specialist installatörer har följande gjorts:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Möjlighet att anpassa logotyper har implementerats. Alla typer av bilder kan användas, mjukvaran kommer automatiskt att anpassa bildens storlek. Installatörs logotyp, telefonnummer och E-postadress kommer att visas i appen lares 4.0 i realtid på den förnyade infosidan, vilket ger användaren möjlighet att enkelt ringa eller skicka E-post till installatören genom att klicka på respektive fält. ▪ Stöd för lokalisering på andra språk (förutom italienska och engelska, för närvarande är följande språk tillgängliga: sv-svenska / cs-tjeckiska / da-danska / nl – nederländska / de - tyska / el - grekiska / hu - ungerska / pl –Polish / sk - Slovak / ru - Ryska / sr - serbiska). <p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ny möjlighet att skapa en konfiguration utan att ställa in serienumret på BUSS- / IP- / och trådlösa tillbehör har lagts till och det är nu tillåtet att spara dessa data. Dessa tillbehör markeras med gula varningar och tillbehörsnamn samt relaterade menyalternativ är gulmarkerade. Även konfiguration av sektioner och utgångar på dessa tillbehör är tillåtet, men de kommer inte att visas på sidan för realtid. Serienummer på enheterna kan anges senare. Snabbinläring kan göras genom att klicka på streckkoden. Om några tillbehör av samma typ inte är inlagda med serienummer ännu, kan du helt enkelt välja en från pop-up menyn som dyker upp. ▪ Nytt läge för mjukvaruuppdatering av centralapparaten ansluten till det lokala nätverket: från PC / MAC, öppna Installatörs-startsidan och klicka på den nya knappen <Ladda uppdateringsfil> för att köra firmware uppdateringen. <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ny hantering av programmeringsbackup: Centralapparaten läser både .bck filer, som endast innehåller backup av programmeringen (för bakåt kompatibilitet), och .ksa filer som innehåller backup av centralapparatens programmering och ibland även konfigurationsfilen knx.json för Konnex.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-03-09</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ APP:2.14.15 ▪ WS: 1.28.0 ▪ FW: 1.44.14 <p>Sid 1 av 2</p> <p>Fortsättning nästa sida</p>	<p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktioner som beskrivs i avsnittet "Firmware". <p>Bugfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Bugg åtgärdad som kunde hindra ändring av detaljer för termostater. <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Centralapparat lares 4.0 wls 96 är en hybrid (trådlös och trådbunden) med 96 sektioner totalt, där antalet trådbundna sektioner nu har utökats till 40 sektioner: 4 sektioner i centralen, upp till 6 auxi och auxi-H expansionsmoduler (=30 trådbundna sektioner), 6 sektioner på ergo manöverpaneler. ▪ Portugisiskt och Serbiskt språkstöd. ▪ Serbiskt språk kräver uppgradering av FW ergo S/M till ver. 631 och ergo2 manöverpanel till ver. 47.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-03-09</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ APP:2.14.15 ▪ WS: 1.28.0 ▪ FW: 1.44.14 <p>Sid 2 av 2</p>	<p>App lares 4.0: Nya funktioner</p> <p>Tillagd "info" ny centralapparat (tryck på den nya ikonen "i" på startsidan) där du kan se installatörs-logotypen (endast för certifierade Guld- och Specialistinstallatörer), telefonnummer och E-postadress.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Grafisk revision av appens ikoner för förbättrad synlighet av dem. ▪ Grekiskt, Portugisiskt och Serbiskt språkstöd. <p>SECUREWEB: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ För certifierade Guld- och Specialistinstallatörer: Möjlighet att ladda upp sin logotyp och se den i sin profil har implementerats. <p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <p>Hantering av ny IP-enhet (KNX): porta 4.0. Den tillåter följande:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ a) Konfiguration av porta 4.0 enhet ansluten till det lokala nätverket, den används av central-apparaten som ett interface mot KNX-bussen och vice versa. ▪ b) Konfiguration av funktioner som utbytt mellan centralapparat lares 4.0 och KNX-enheter: Öppna sidan för "KNX" för att konfigurera dem. <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktioner beskrivna i avsnittet "Gränssnitt för installatörer" ovan. <p>Bugfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Åtgärdad bugg som kunde orsaka nedkoppling av centralapparat från SecureWeb, under ändring av konfigurationen.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-02-19</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ APP:2.12.10 ▪ WS: 1.27.0 ▪ FW: 1.42.14 <p>Sid 1 av 2</p>	<p>App lares 4.0: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Implementering av hanteringen av Dynamisk DNS för fjärranslutning från menyn "Konfiguration -> Lokalanslutning" och under första inläringen av centralapparaten. Det krävs att konfigurering av fälten "Säker anslutning, IP adress och Port" görs. ▪ Spanskt språkstöd. <p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Auxi-H modul i HL-läge för belysningsstyrning. Hantering av det nya busstillbehöret auxi-HL, gör det möjligt att skilja på funktionen för de två ingångarna. Det är möjligt att välja funktion mellan en återfjädrande tryckknapp eller en tryckknapp som växlar läge (På/Av). Den nya funktionen innebär även programmering av utgångar. ▪ gemino IoT: NY möjlighet att inaktivera DHCP-klienten och därmed aktivera statisk IP adress, programmering av IP adress krävs (standard 192.168.2.98 - den använder subnetmask och standard gateway från centralapparaten). <p>Bugfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Åtgärd av en bug som kan orsaka funktionsfel angående det maximala antalet programmerbara logiska villkor.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2020-02-19</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ APP:2.12.10 ▪ WS: 1.27.0 ▪ FW: 1.42.14 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Release av auxi-H firmware version 40 för hantering i HL-läge. ▪ Release av duo firmware version 327 för support av matrix. ▪ Release av duo firmware version 1.1.4 för hantering av statisk IP adress om DHCP inte stöds. Så här fungerar det: <ul style="list-style-type: none"> – Om gemino IoT inte får något svar från en DHCP-Server, börjar den med sin statistiska IP adress. – Om tiden för DHCP löper ut och DHCP-servern inte svarar kommer den att behålla samma IP adress som den hade innan, i själva verket så sparas alltid den senaste IP adressen som tilldelats av servern i gemino IoT.
<p>Datum för release 2020-01-03</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.25.7 	<p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Bugfix</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av en bugg som inte tillät konfiguration av de trådlösa detektorerna velum och unum.
<p>Datum för release 2019-12-20</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.25.6 ▪ FW: 1.38.8 	<p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Bugfix</p> <p>Hantering av IP kringutrustning:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Larmsändare gemino IoT ▪ Hantering av trådlös kringutrustning: Universalradiosändare matrix ▪ Visning av IP- och trådlös kringutrustning i "Realtid" har integrerats i konfigurationssidorna för respektive kringutrustning. <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i avsnittet ovan "Gränssnitt för installatörer".
<p>Datum för release 2019-10-31</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.24.4 ▪ FW: 1.36 	<p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Uppdatering av ikoner för realtidsstatus för busstillbehör. <p>FIRMWARE: Nya funktioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Stöd för mjukvaruutveckling för nya SecureWeb infrastrukturen. <p>Justering:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av fel som inte tillät korrekt visning av det interna temperaturen. ▪ Justering av fel som kan orsaka en tillkoppling med en väktarkod, även om den inte var programmerad. <p>Uppdatera centralapparat, logga sedan ut ur centralapparat och Secure Web. Logga nu in igen, klart!</p>

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2019-10-16</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ APP: 2.11.3 ▪ WS: 1.24.3 ▪ FW: 1.36.2 	<p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Polskt språkstöd. ▪ För att förenkla och snabba upp programmering och service har visningen av tillbehör i "Realtid" integrerats i konfigurationsavsnittet för varje bussenhet. <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i avsnittet ovan. ▪ Ny konfigurerbar händelse vid växling av dataförbindelse mellan LAN till MOBIL och vice versa, i fall av avbrott i Ethernetöverföring mellan centralapparat och router. ▪ Till meddelandet "Internetanslutning OK" på HEMSIDAN har ytterliggare information lagts till om vilken kanal som används för närvarande; (LAN) eller ("ADD-ON" = intern 3G modul eller separat 3/4G sändare ansluten på buss). Den nya funktionaliteten innebär också programmering av Händelser / Notifieringar / Programmerbar logik. <p>Justering</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av bugg för visning av temperaturer utomhus när det var lägre än -3 grader. <p>Uppdatera centralapparat, logga sedan ut ur central-apparat och Secure Web. Logga nu in igen.</p>
<p>Datum för release 2019-10-03</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ APP: 2.11.3 ▪ WS: 1.23.8 ▪ FW: 1.34.39 	<p>APP lares 4.0 och ergo-T / ergo-T plus: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Stöd för ryska språket. ▪ Inaktivering av pushnotiser från raderade centralapparater. <p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Förbättrad programmering av start och stopptimers för utgångar som används för jalousier och rullgardiner, nu kan tiden ställas i steg om 0,1 sekunder. ▪ Implementering av ny utgångsfunktion "Klar att tillkoppla". Utgångar som är konfigurerad som "Klar att tillkoppla" kommer att aktiveras om alla sektioner för ett område är i viloläge (normal). <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i "Installationssprogramvara" sektion. ▪ Ökad "chunked" stöd. Det innebär ökar antalet av IP-kameror som kan hanteras. ▪ Hantering av funktion för expansionskort auxi-H som förbättrar stoppfunktion för rullgardiner och jalousier även om systemet är tillkopplat.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2019-09-04</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.23.4 ▪ FW: 1.34.31 	<p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sökfilter på utgångssidan (sökning efter beskrivning, områden, enhetstyp och tillbehör). ▪ Ny funktion att kopiera en utgång för att skapa nya utgångar med samma konfigurationsparametrar. ▪ Ny layout för områdessidan med tillkopplingslägen för en bättre visualisering av data. ▪ Nytt gränssnitt för att lokalt använda USB-nyckeln Loquendo-licens. <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering som kunde orsaka ett missat samtal till Contact ID mottagare.
<p>Datum för release 2019-10-03</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ APP: 2.11.3 ▪ WS: 1.23.8 ▪ FW: 1.34.39 	<p>APP lares 4.0 och ergo-T / ergo-T plus: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Stöd för ryska språket. ▪ Inaktivering av pushnotiser från raderade centralapparater. <p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Förbättrad programmering av start och stopptimers för utgångar som används för jalousier och rullgardiner, nu kan tiden ställas i steg om 0,1 sekunder. ▪ Implementering av ny utgångsfunktion "Klar att tillkoppla". Utgångar som är konfigurerad som "Klar att tillkoppla" kommer att aktiveras om alla sektioner för ett område är i viloläge (normal). <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i "Installationssprogramvara" sektion. ▪ Ökad "chunked" stöd. Det innebär ökar antalet av IP-kameror som kan hanteras. ▪ Hantering av funktion för expansionskort auxi-H som förbättrar stoppfunktion för rullgardiner och jalousier även om systemet är tillkopplat.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2019-07-29</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ WS: 1.23.4 ▪ FW: 1.34.31 	<p>APP lares 4.0 och ergo-T / ergo-T plus: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Möjlighet att nu till- och frångkoppla ett område via områdessidan som kan nå genom att svepa vänster till Larm och Säkerhetsfliken eller genom att trycka på stora statusikonen på startsidan. ▪ Ny infosida med versioninformation och nuvarande anslutningsläge. <p>GRÄNSSNITT FÖR INSTALLATÖRER: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sökfilter på sektionssidan (sökning efter beskrivning, områden, enhetstyp och tillbehör). ▪ Ny funktion att kopiera en sektion för att skapa nya sektioner med samma konfigurationsparametrar. Underlättar mycket vid programmering (tack Larmteknik för detta förslag). ▪ Under skapandet av utgångar och sektioner finns nu ett filter för att visa vilka busstillbehör som har lediga plintar och som inte redan har tilldelade utgångar eller sektioner (tack Larmteknik för detta förslag). <p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i avsnitten ovan. <p>Justering</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering för att skapa en fördröjning (högst 60s) vid uppdatering av status av ergo-T / ergo-T plus.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2019-07-09</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.34.17 ▪ WS: 1.21.4 <p>Sid 1 av 2</p>	<p>APP lares 4.0 och ergo-T / ergo-T plus: Nya funktioner och förbättringar</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Förbättrad datakommunikation och anslutningsstabilitet med app och ergo-T. ▪ Integration med Google Home och Amazon Alexa- röstassistenter. Med röstassistenter är det möjligt att hantera utgångar som är programmerade som funktion "Belysning" and "Jalusier" samt möjlighet till att aktivera scenarier som är konfigurerade för fjärraccess utan kod. <p>Så här använder du Google Home:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Först måste röstassistenter aktiveras via APP lares 4.0 eller med en ergo-T (det finns en ny meny under inställningar). Det är lämpligt att skapa en särskild användare som röstassistenten loggar in med i centralapparaten vars kod måste anges under konfigurationen. ▪ Öppna Google Home app och klicka på "Lägg till", "Lägg till ny enhet", "anslut till dina smarta hemtjänster", och slutligen välj lares 4.0 modulen (registrering för modulen är under godkännade av Google för närvarande och kan därför vara synlig först om några dagar). ▪ Kompatibla utgångar och scenarier som är programmerade kommer att automatiskt importeras, det gäller även konfigurerade rum. <p>Fortsättning av informationen om denna uppdatering fortsätter på nästa sida!</p>

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2019-07-09</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.34.17 ▪ WS: 1.21.4 <p>Sid 2 av 2</p>	<p>Så här använder du Amazon Alexa:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Först måste röstassistenter aktiveras via APP lares 4.0 eller med en ergo-T (det finns en ny meny under inställningsknappen). Det är lämpligt att skapa en särskild användare som röstassistenten loggar in med i centralapparaten vars kod måste anges under konfigurationen. ▪ Öppna Amazon Alexa app och klicka på ” ’Skill and Games’, ”, där hittar du lares 4.0 (service redan tillgänglig). ▪ Kompatibla utgångar och scenarier som är programmerade kommer att automatiskt importeras. <p>FIRMWARE: Bugfix</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Förbättrad hantering av DNS-förfrågningar. För- frågningarna har alltid börjat från samma port och detta kan leda till problem hos vissa servrar. ▪ Justering när utgångar som är programmerade att hanteras utan kod skulle aktiveras vilket kunde skapa problem vid aktivering. ▪ Justering när scenarier skulle aktiveras bara delvis och var programmerade utan kod. ▪ Justering av visning av specialtecken på ergo wls. ▪ Några danska texter är justerade. ▪ SIA-kod för händelsen: ”SIA-IP-mottagare Övervakningsåterställning ”(YK) justerad. ▪ Uppdatering av bibliotek för touchkänslighet. ▪ Ny firmware för auxi-H version 34 med justering av ingångar i1 och i2 som inte fungerade korrekt efter programmering av ingång T. <p>Installatörsgränssnitt: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av tidszoner.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2019-05-27</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.34.5 ▪ WS: 1.21.1 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Uppdaterad firmware för multifunktionssensor domus, vilken innebär att fuktighet- och ljussensor nu är aktiverade. <p>Justering:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Åtgärd av bugg när bilder skulle bifogas i e-postmed-delande; i vissa fall skickade inte bilder korrekt. ▪ Åtgärd av bugg av senaste versionen för radiomottagare duo (324); den trådlösa sirenen aktiverades inte korrekt. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i firmware avsnittet, speciellt gällande multifunktionssensorn domus. Nu är det möjligt för att aktivera och inaktivera temperatur- och fuktighetssensorn, samt konfigurera parametrar relaterade till ljussensorn. ▪ Stöd för fuktighetssensorn i multifunktionssensorn domus. Det är nu möjligt att programmera ett tröskelvärde, vilket också kan ändras av appen lares 4.0, till vilken en dedikerad händelse är associerad. Visning av fuktighetsnivån finns också på grafiska kartor. ▪ Stöd för den inbyggda ljussensorn i multifunktionssensorn domus. Den kan användas för att förhindra att belysning tänds om rörelser detekteras av den inbyggda rörelsesensorn och om det omgivande naturliga ljuset är tillräckligt så att belysning inte behövs. Eller så kan den inbyggda ljussensorn användas som en skymningssensor med hjälp av händelserna som genereras vars tröskelnivå av ljusstyrkan kan ställas in i installationsgränssnittet. ▪ Reviderad layout när systemet programmeras med en webbläsare i skrivbordsläge med en dator. Sidor med listor som har flera element har ändrats på följande sätt, listan med element visas alltid aktiv till vänster och konfiguration av parametrar som är relaterade av det valda elementet visas till höger. Detta förenklar och snabbar upp programmeringen. Denna ändring finns inte vid konfigurationen i mobila enheter. ▪ För app lares 4.0 och i ergo-T och ergo-T plus har det nu lagts till en funktion "Ej klar att tillkoppla" som medger en möjlighet att man kan enkelt förbikoppla detektorer som är aktiva och som förhindrar en tillkoppling. ▪ På app lares 4.0 och i ergo-T och ergo-T plus har nu ett filter lagts till under statussidan för detektorer för att man ska kunna filtera vilka detektorer som är aktiva eller har utlöst larm. Det underlättar om man har många detektorer i sitt system och för att erhålla en snabb överblick. ▪ Realtidsvisning för multifunktionssensor för domus nu förändrad med stöd för ovanstående funktioner. ▪ Stöd för larmöverföring via IP till Lövestad via SIA DC-09.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2019-05-09</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.32.6 ▪ WS: 1.20.4 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Manöverpanel ergo wls fungerar nu även med radiomottagare DUO (som mottagare på buss eller som repeater (kräver dock uppdatering av firmware i duo). ▪ En ny användaråtkomstnivå har skapats, kallad Administratör'. Denna har för närvarande samma privilegier som "Huvud" - användare. <p>Justering:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av bugg för SIA-DC09-protokollet för lares 4.0 wls 96. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i avsnittet om firmware. ▪ Vid första åtkomst till webserveren kommer systemet att fråga vilket språk som ska användas. ▪ Om planritningar används visas nu även namn för infogade objekt (namn på sektion, utgång etc)

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2019-04-19</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.30.18 ▪ WS: 1.20.3 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Introduktion av webbserver för användare. Webbservern är tillgänglig via lokala anslutning till centralapparaten. Via denna är det nu också möjligt att använda grafiska kartor (funktionen används tillsammans med rumskonfigurationen). ▪ Stöd för trådlösa manöverpaneler ergo wls, gäller för alla versioner av alla lares 4.0 centralapparater som har inbyggd radiomottagare på kretskortet. Manöverpanelen ergo wls är inte kompatibel med de traditionella lares och lares wls 96IP. ▪ Sektioner, utgångar, IP-kameror och scenarier kan nu ingå i flera rum (multiroom). ▪ Stöd för franska språket. ▪ Tillagt information i larmöverföring om användaren som till- och frånkopplar systemet. Denna information kommer att sändas med SIA, Contact ID, SMS och e-postmeddelanden. ▪ Möjlighet att nu justera utgångstiden för utgångar ner till 0.1 sekund. Detta är en stor fördel om man ska styra belysning, t ex via belysningspuckar t ex. Plejd och andra drivdon för belysning som kräver korta tider för tändning och släckning. En ändring som genomfördes tack vare ett önskemål från Alexander på Larmelektronik i Oskarshamn. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i avsnittet om firmware. ▪ Flyttat val av avancerat programmeringsläge till programmeringsträdet. Nu sparas också vilket läge som ska användas varje gång. ▪ Möjlighet att i appen lares 4.0 att använda användarnamnet för fjärranslutning istället för IP-adressen för lokalanslutning.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2019-03-26</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.27.5 ▪ WS: 1.18.4 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ändring av kontroll av laddning: Om ”kontrollen av laddningen” är avstängd, kommer centralapparaten ändå att försöker ladda ackumulatörer med tillgänglig strömkapacitet. <p>Justering:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ändring av några texter i manöverpanel och talmeddelanden för Svenska och Danska språket. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Visning av signalstyrka trådlösa detektorer visas nu i dBm.
<p>Datum för release 2019-03-06</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.27.2 ▪ WS: 1.18.2 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Implementering av hantering för nya touchpa- nelerna ergo-T / T plus: automatisk inläring av manöverpaneler some sker via realtidsfönstret, möjlighet att aktivera övervakning samt ökat maximalt antal möjliga touchpaneler (upp till 15 för lares 4.0 - 644). ▪ Tillagt ett fält för ämnesrad i e-postmeddelanden som skickas av centralapparaten. ▪ Tillagd tre nya kategorier av sektioner: magnetkontakter, linjedetektorer och ridådetektorer. Obs: innan konfiguration av de nya kategorierna sker se till att app lares 4.0 och ergo-T uppdateras till version 2.6.8 eller senare. ▪ Tillagt stöd för ungerska och slovakiska språk. <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av bugg av fördröjningstider under in- och utpassering vilka inte hanterades korrekt om det fanns områden med olika tider (kräver firmwareuppdatering ergo S / M och ergo). <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i firmware sektionen. ▪ Implementering av hierarki och olika användare för konton i webbportalen kseniasecureweb.com. För mer information se pdf som finns tillgänglig Ksenia´s webbplats under FAQ.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2019-02-04</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.24.16 ▪ WS: 1.17.4 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nu kan även status för användare användas som ett villkor vid programmering av logiska funktioner. <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av bugg vid händelse av larm, som kunde resultera att skärmdumpar från associerad IP-kamera skickades vid felaktig tidpunkt. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i firmware sektionen. ▪ Möjlighet till akustisk signal under in- och utpassering i ergo-T och ergo T plus. ▪ Dimning av skärmens bakgrundsbelysning automatiskt efter en minut av inaktivitet på ergo-T och ergo-T plus.
<p>Datum för release 2019-01-07</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.24.12 ▪ WS: 1.17.1 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Skapa händelser som baseras på logiska funktioner (OCH samt ELLER). <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av bugg som kunde generera en återställning av ethernetanslutningen. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i firmware sektionen.
<p>Datum för release 2018-12-11</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.23.14 ▪ WS: 1.16.7 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nu möjlighet att synkronisera med NTP-server samt skicka e-post även via 3G-modulen. ▪ Implementering att sända övervakningspollar till siren imago bus även under programmering, detta för att förhindra sirener att aktiveras oavsiktligt. <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av bugg som inte återställer utgångar när termostat deaktiveras. ▪ Sända SIA-meddelanden med N-kod (före O). <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i firmware sektionen.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2018-11-27</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.23.5 ▪ WS: 1.16.7 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Stöd för TTS (text-till-tal röstmeddelanden) samt nedladdning av uppdateringar även via 3G-modulen. ▪ Användarhantering i app lares 4.0: aktivering av koder, brickor, fjärrkontroller, ändring av koder och ändring av namn på användare. ▪ Uppdatering för nya touchpanelen ergo-T som medger att man inte behöver ange kod för att använda manöverpanelen (ergo-T kan nu alltid vara upplåst och kod behövs bara anges vid fränkoppling och förbikoppling av sektioner). ▪ Stöd för tyska språket. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i firmware sektionen. ▪ Navigering i fönster för information som visas (sektioner, utgångar, etc) med framåt / bakåtpilar. ▪ Förstorad aktivt område på bakåtpilen (<) på ergo-T för en förbättrad användbarhet. Vid anslutning till internet kan ergo-T hämta uppdateringen direkt, alternativt kan apk laddas ner för installation via ett SD-kort finns att hämta via denna länk. <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av mindre buggar. ▪ Justering av bugg som i vissa fall kunde orsaka att app för Iphone X kraschade. ▪ Förbättrad text-till-tal funktion med "Loquendo" som ansluts lokalt för att generera röstmeddelanden via USB-stickan. Ladda ner uppdaterade filer till USB-stickan genom att ladda ner den här.
<p>Datum för release 2018-11-06</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.22.3 ▪ WS: 1.16.5 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tillagt möjligheten att kunna justera laddningsströmmen till ackumulatorn i centralapparaten. ▪ Stöd för integration av överordnade system av tredje part. Exempel på system från tredjepart i framtiden kan t ex vara Control 4, Crestron mm. ▪ Stöd att visa fel och annan statusinformation i klartext på startsidan i appen. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i firmware sektionen. <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av mindre buggar.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2018-10-17</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.20.2 ▪ WS: 1.16.1 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Visning av strömförbrukning i realtid för centralapparat samt strömförbrukning för bussmatning och detektormatning + P ▪ Visning i realtid av strömförbrukning för laddning av ackumulatorer i centralapparaten ▪ Nytt funktionsval som begränsar samma händelse till max 8 st under en tillkopplingsperiod ▪ Centralapparaten skickar nu en styrkommando till sirener (anslutna via buss) för att stoppa övervakning när en firmwareuppdatering sker. Detta för att förhindra att sirener startar under en uppdatering * <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av bugg som orsakade att en programmerad termostat kunde försvinna under en uppdatering av firmware * <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i firmware sektionen ▪ Möjlighet att även blockera systemet för inte utlösa larm och åtgärder även via installationsgränssnittet (webläsare och app) ▪ Möjlighet att även radera larm och händelser även via installationsgränssnittet (webläsare och app) ▪ Ändra installatörskod även via installationsgränssnittet (webläsare och app) ▪ Åtgärd av mindre buggar <p>Notering! Ändringarna som anges med en asterisk, implementerad i den här versionen, kommer endast att ske påverkar nästa uppdatering.</p>
<p>Datum för release 2018-09-24</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.19.3 ▪ WS: 1.15.3 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Stöd för nya manöverpaneler ergo-T och ergo-T plus. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktioner som beskrivs i firmware ovan. <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av bugg för att känna av rätt språk i installationsgränssnittet och i användarapp.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2018-09-13</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.18.1 ▪ WS: 1.14.3 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Möjlighet att se i lares 4.0 appen status för jalousier styrda av auxi-HT (kräver uppdatering av auxi-H tillversion 33) ▪ Mörlighet att lära in brickor via läsare volo och volo-in. ▪ Språkstöd för danska, nederländska, svenska och tjeckiska i manöverpaneler ergo S/M (kräver uppgradering av MP till version 626) <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktioner som beskrivs i firmware ovan. ▪ Små grafiska justeringar i lares 4.0 appen. <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av bugg i lares 4.0 appen att status för områden inte visade sig om det finns ett larmminne.
<p>Datum för release 2018-08-22</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.16.14 ▪ WS: 1.13.3 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Konfiguration av testhändelser - datum, tid och periodicitet. ▪ Konfiguration av kategorier för sektioner och utgångar. ▪ Rumskonfiguration, nu kan man skapa rum för vilka sektioner och utgångar kan ingå i. Vilket förenklar att se status för in- och utgångar. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktioner som beskrivs i firmware ovan. ▪ Ändrad ordning av menyalternativen i KseniaSecureWeb. ▪ Val av enkel eller avancerad (utökad) visning av funktioner som kan programmeras. Val kan sker vid inloggning eller när som helst. ▪ Stor uppdatering av app lares 4.0, för mer information se här. <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av fel som kunde orsakade att nödbelysning i siren radius tändes först efter fördröjningstiden för ett nätfel.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2018-06-27</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.14.2 ▪ WS: 1.11.5 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Implementering av röststyrd talmeny via GSM och PSTN. ▪ Digest authentication support för anslutning med IP-kameror. ▪ Ny kryptering som möjliggör en minskning av laddningstid av webbserver vid programmering. ▪ med nästan 50%. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i firmware sektionen. ▪ Tillagda översättningar för nederländska, svenska, tjeckiska. ▪ I app lares 4.0, om bara en centralapparat är konfigurerad så visas nu inte val av system och appen laddar därmed programmerad centralapparat omgående. ▪ I app lares 4.0 kan användaren spara PIN-koden i appen så den inte behöver anges vid varje gång.
<p>Datum för release 2018-06-11</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.14.0 ▪ WS: 1.11.3 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Införande av stöd för rumssensorer av typ ”domus” och kronotermostat. ▪ Införande av händelsetyp som genereras när det blir misslyckad kommunikation vid röstsamtal. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i ovanstående firmware avsnitt. ▪ Händelseloggar kan laddas ner som en csv-fil. ▪ Menyerna markeras tydligare när man klickar på respektive meny. ▪ Tillagt fler snapshot-webbadresser för IP-kameror. <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av åtgärd som sker vid scenario när en RFID bricka används för en användare som har profil ”Ingen åtgärd” programmerad. ▪ Justering av mindre buggar.

DATUM OCH VERSION	NOTERINGAR
<p>Datum för release 2018-05-15</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.12.8 ▪ WS: 1.10.0 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Modifierad hantering av monostabla utgångar, "Cyklisk tid" har ersatts av parametern "Återaktivering ej möjlig under denna tid". Under denna tidsperiod som startar när utgången aktiveras kan inte utgången aktiveras igen. Denna tid kan vara större, lika eller mindre än pulstiden. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av lokal anslutning med lares 4.0 app. <p>Buggfix:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Justering av mindre buggar.
<p>Datum för release 2018-05-04</p> <p>Version:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ FW: 1.11.3 ▪ WS: 1.9.0 	<p>FIRMWARE: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Möjlighet att skapa egna balanseringstyper och länka dessa till sektioner. <p>MJUKVARA OCH/ELLER APP: Nya funktioner</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Hantering av funktionerna som beskrivs i firmware avsnittet ovan.