



lares 4.0

Mobil APP och manöverpanel ergo-T/ergo-T plus

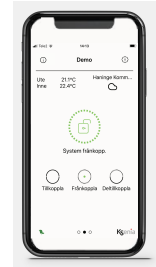
Snabbguide



www.kseniasecurity.com



lares 4.0 mobile APP



Tack vare mobilappen lares 4.0 kan du hantera dina centralapparater lares 4.0, både trådbundna, trådlösa och hybrid. Applikationen tillåter fullständig övervakning avseende säkerhet och hemautomation. Mobilappen lares 4.0 är gratis och tillgänglig för operativsystemen iOS och Android. Den är nedladdningsbar från App Store och Google play på vilken mobil enhet, smartphone eller surfplatta som helst. Med mobilappen

lares 4.0 kan du tillkoppla / fränkoppla systemet snabbt och enkelt och ta emot meddelanden om larm, sabotage, fel, strömförsörjning etc. enligt din programmering. Du kan även övervaka och hantera varje enhet som finns i ditt system, både för säkerhet och hemautomation och även mycket mer än detta! Bilderna i detta dokument är bara vägledande, de kan variera beroende på hur ditt system är konfigurerat.

Manöverpanel ergo-T & ergo-T plus



ergo-T och ergo-T plus touchscreen är två manöverpaneler för styrning av centralapparat lares 4.0 . De har grafiskt användargränssnitt i linje med mobilapplikationen lares 4.0: detta garanterar samma användarupplevelse för slutanvändaren. Grafiken och funktionerna som erbjuds av lares 4.0-applikationen är identiska med dem som erbjuds av lares 4.0-mobilappen.

De viktigaste skillnaderna i fråga om den mobila appen är följande:

- manöverpaneler lärs in i systemet via SecureWeb av installatören;
- ingenting att installera eller konfigurera av användaren;
- slå bara på knappsatsen och börja styra och kontrollera din egen centralapparat lares 4.0;
- landskapsvy (tydliga och läsbara skärmar) jämfört med porträttsvy för mobilapparna lares 4.0;
- vissa skillnader på sidan <Centralinställningar> angående de menyalternativ som finns tillgängliga för användaren.

Instruktioner för installation av lares 4.0 mobilapp på mobila enheter

Funktionerna som anges nedan är giltiga även om du är ansluten lokalt via Wi-Fi.

Starta appen lares 4.0 i slutet av installationen.

Information som ifylls av installatören

Lokal anslutning

IP adress för centralapparat **4.0**

Port

Säker anslutning

Extern anslutning


IP adress för centralapparat **4.0**

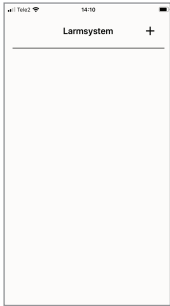
Port


Säker anslutning

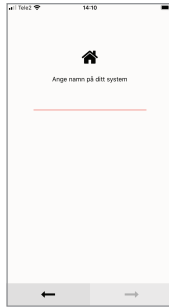
Klistra den tryckta etiketten här
för lares **4.0**
Med serienummer och QR kod

Inlärnning av centralapparat

När du startar appen, är detta den första sidan som du ser. Tryck på .



Namnge centralapparaten. Tryck på pil höger  för att Komma till nästa sida.



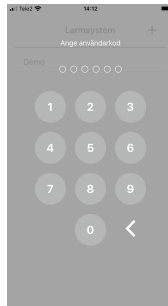
Tryck på kameraikonen och skanna QR koden eller ange centralens serienummer.



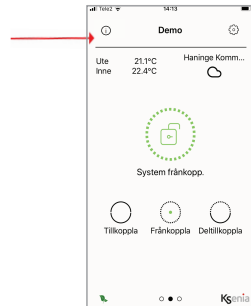
(Valfritt) Lokal och Extern anslutning: Ange IP address, port och säker anslutning, se ovanstående installationsinstruktioner. Annars kommer anslutningen att ske via Secureweb.



Ange din kod. Första åtkomsten tillåts med den kod som tillhandahålls av installatören, sedan kan du ändra den (default 000001).




Nu kommer du till startsidan i appen lars 4.0. Låt oss börja gå igenom hur du hanterar din centralapparat.



Om du behöver kontakta din installatör kan du klicka på

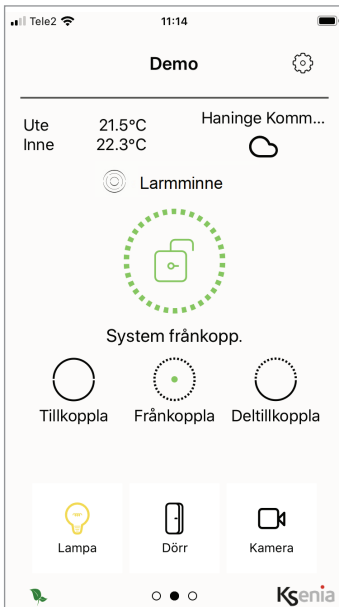
på  för att ringa upp!

Klicka här för att ringa upp 




Startmeny lares 4.0

- porträttsvy - - på mobila enheter -



- Namn som tilldelats centralapparaten

 = Öppna "Konfiguration"

- Detekterade temperaturer från utomhus- och inomhussirener, manöverpaneler och domus sensorer

- Plats och väder där centralapparaten är installerad

- Avsnitt reserverat för larmminne / fel / sabotage
Tryck för att läsa informationen

- Status för centralapparat: Frånkoppling (grön)

Total tillkoppling (röd)

Deltillkoppling (blå)

- Total tillkoppling (endast för områden programmerade för total tillkoppling med eller utan in-/utpasseringsfördröjning)

- Total/delvis frånkoppling

- Deltillkoppling (tillkopplar endast några områden, med eller utan in-/utpasseringsfördröjning)

- Reserverat utrymme för att visa upp till:

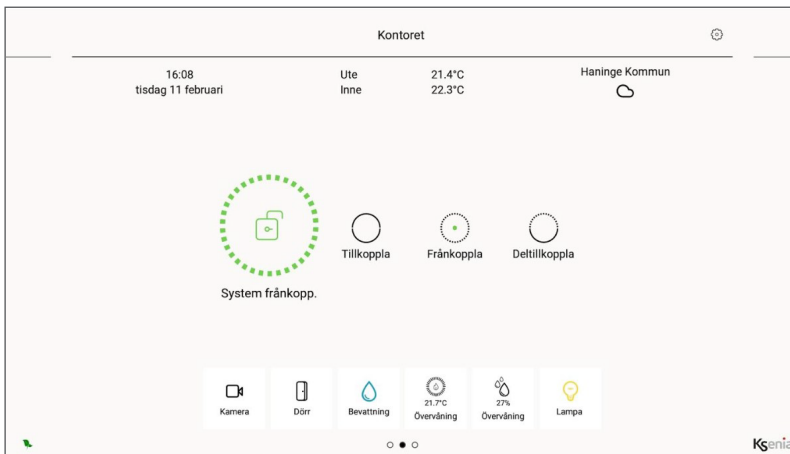
. 3 favoritikoner (porträttsvy)

. 6 favoritikoner (landskapsvy)

- O åt vänster = Öppnar sidan "Larm & Säkerhet"

- O åt höger = Öppnar sidan "Fastighetsautomation"


- landskapsvy - - på manöverpaneler ergo-T & ergo-T



Vad du kan göra på startsidan i appen lares 4.0

- **Tillkoppla/Frånkoppla** centralapparaten helt eller delvis. Det är möjligt att ha fler än ett område konfigurerat, i så fall kan du välja önskat område från en lista.
- **Visa områdesstatus** in relation till centralapparatus status, genom att trycka på ikonen för "centralapparatus status". Den möjliga statusen för områden är:

röd = tillkopplad  Område 1 grön = frånkopplad  Område 2 gul = tidsinställd + nedräkning  Område 3

- Tryck på ikonen  i övre högra hörnet för att öppna sidan "Konfiguration"
- Svep till höger på startsidan för att öppna sidan "Larm och Säkerhet".
- Svep till vänster på startsidan för att öppna sidan "Fastighetsautomation"
- **Läs inom- och utomhustemperaturen** som detekteras av installerade temperatursensorer.
- **Läs plats och väder** där centralapparaten är installerad.

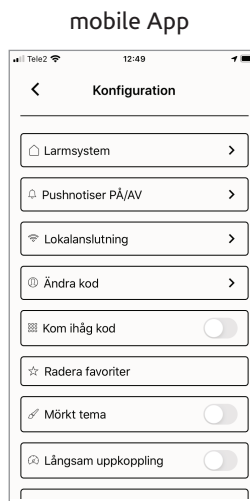
Vad du kan göra på konfigurationssidan

Menyalternativen finns bara i mobilappen:

- **Larmsystem:** öppnar en lista över tillgängliga larmsystem, välj det larmsystem som du vill hantera via mobilappen. Kod krävs.
- **Pushnotiser PÅ/AV:** aktivera/inaktivera sändning av pushnotiser, användaren kan välja vilka notifieringar han vill ta emot (larm, sabotage, fel, strömförsörjning, etc.)
- **Lokalanslutning:** ändra inställningar för nätverksanslutningen, vi rekommenderar att du inte ändrar dem.
- **Kom ihåg kod:** för att kunna öppna och använda mobilappen lares 4.0, behövs en kod. Välj det här alternativet om du vill kunna öppna och använda mobilappen utan att ange din personliga kod.
- **Långsam uppkoppling:** välj detta alternativ vid långsamma dataanslutningar.
- **Röstassistenter:** startar integrationsproceduren för röstassistent (Amazon Alexa, Google Home).
- **Licensavtal:** allmänna användningsvillkor.


Vanliga menyval:

- **Ändra kod:** ändra din kod genom att först ange den gamla koden och sedan den nya (dubbel bekräftelse krävs).
- **Radera favoriter:** raderar favoritknapparna från startsidan.
- **Mörkt tema:** aktiverar/avaktiverar mörkt tema.
- **Information om centralapparaten:** visar information om centralapparaten (namn, serienummer, firmware version, App version, MAC adress, etc.).



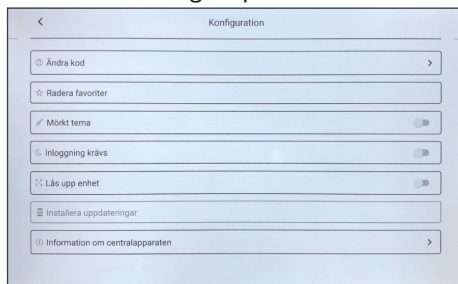
Menyalternativen finns bara i de grafiska manöverpanelerna:

- **Inloggning krävs:** om aktiverat kommer du att behöva ange din kod för att utföra varje enskild operation.
- **Installera uppdateringar:** om det finns nya firmwareuppdateringar kommer det att notifieras på centralinställningsknappen på

startsidan . Tryck på den för att uppdatera. Manöverpanelen kommer att utföra en omstart, vid installationens slut.

- **Tillåt åtkomst till operativsystemet:** (reserverad endast för underhåll).

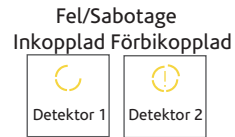
Grafiska manöverpaneler ergo-T & ergo-T plus



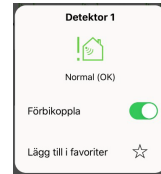
Vad du kan göra från sidan Larm&Säkerhet

Detektorer

- Övervaka statusen på detektorer
- Förbikoppla/Återinkoppla detektor
- . Tryck på en detektorikon
- . Tryck på "Förbikoppla" för att koppla bort (grön = förbikopplad)
- . Ange din kod.



- Lägg till i fältet för favoriter
- . Tryck på en detektorikon
- . Tryck på stjärnan nära "Lägg till favoriter" (gul = tillagd).
- Ikonen för detektorn kommer att visas på startsidan.



Områden

- Övervakning av områdesstatus

Frånkopplad Tillkopplad



Område 1



Område 2

Tillkoppling I larm
med fel/sab
nedräkning



Område 3



Område 4

Pågående Fel/Sabotage

frånkopplad tillkopplad



Område 5



Område 6

Larmminne
Frånkopplad Frånkopplad
med fel/sab



Område 7

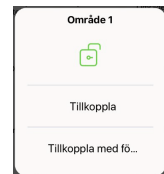


Område 8

- Tillkoppla/Frånkoppla områden individuellt

Det är möjligt att tillkoppla/frånkoppla områden individuellt:

- . Tryck på ikonen för det önskade området
- . Välj sedan "Tillkoppla", "Tillkoppla med fördröjning" eller "Frånkoppla" om området redan är tillkopplat



Kalender

- **Kalendern** (tid/soluppgång/solnedgång, helgdagar), gör det möjligt för användare med accessnivå "Master" att planera de automatiska funktioner (utgörs av scenarier förprogrammerade av installatören) som kan köras enligt schema och vilka dagar som ska scemaläggas för exempelvis tillkoppling, frånkoppling, aktivering och avaktivering av utgångar mm.

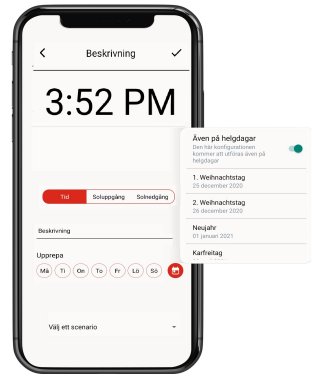
För att lägga till ett nytt programmerat scenario i kalendern, tryck på och utför följande åtgärder:

1. Programmera den tid och de dagar när scenariet ska starta:
 - Ange tiden som "timme", "soluppgång" eller "solnedgång": deras värde beräknas enligt den geografiska positionen (konfigurerad latitud och longitud) och den tidszon där centralapparat lars 4.0 är installerad. Information om tid, soluppgång och solnedgång uppdateras automatiskt under hela året.
2. Ge scenariet ett namn.
3. Välj de dagar då scenariet ska starta:
 - Vardagar kan särskiljas från helgdagar så att exempelvis en frånkoppling som programmeras varje dag kl 07:00 inte kommer att utföras om en helgdag infaller på en vardag. Helgkalendern för högtider i det land där centralapparaten är installerad i har implementerats för veckodagarna.

Kalender (fortsättning)

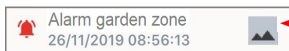
“Helgkalendern” är konsekvent för varje enskild kalender och användaren kan aktivera/avaktivera den enligt sina behov på följande sätt: Klicka på ikonen för helgdagskalendern och sedan på reglaget för att växla läge.

- 📅 Kalender aktiverad: Kalenderhändelser kommer att utföras även på helgdagar.
 - 📅 Kalender deaktiverad: Kalenderhändelser kommer inte att utföras på helgdagar. Denna funktion gör att man slipper en massa manuella ändringar eller specialprogrammeringar just för helgdagar.
4. Välj ett scenario från listan (scenarier programmeras av installatören).
 5. Spara inställningarna.



Andra alternativ

- Välj **Händelser** för att se händelseloggen i centralapparaten, med datum, typ, beskrivning av händelsen och namnet på användaren som genererade der. När en larmhändelse inträffar, kommer även 3 ögonblicksbilder att tas emot från IP kameror (om dessa är installerade i systemet):



Tryck här för för att se ögonblicksbilder tagna av IP kameran när larmet inträffade.



- Välj de **Kameror** som du vill visa livevideo för (en åt gången) och kontrollera åtkomst.

- **Återställa larm och felminnen** för underhåll av fel och sabotage: ger detaljer om den berörda enheten och tillåter radering av fel och sabotage(*) minnen; den utför även återställning av larmminnet. Meddelanden på startsidan raderas när minnena återställs.

- **Räknare** kan öka, minska eller sättas till noll, beroende på de åtgärder som anpassats av installatören, och som kan utföras direkt ifrån scenarier. När ett maximalt tröskelvärde överstigs genereras händelser och meddelanden skickas till mobilappen Lares 4.0 för att informera användaren. Funktionen "Räknare" kan tillämpas i olika scenarier, till exempel:

- Kan ange antalet personer som finns närvarande på en plats, mäta in- och utpassage i realtid och generera händelser som att exempelvis spärra ingångar om antalet personer blir för många.
- Kan användas för att räkna flödet av människor som dagligen besöker en affär (till exempel är det möjligt att analysera skillnaden mellan antalet personer som gick in i affären och antalet personer som faktiskt köpte något, data som lätt kan tas fram genom att jämföra antalet personer med antalet utgivna kassakvitton).
- Med hjälp av en passerbricka som ges till kunden kan den användas för att tillåta ett visst antal entréer i gym, biografier etc. innan abonnemanget måste förnyas. Dessutom är det möjligt att lägga till räknaren som en favorit på startsidan i mobilappen och i manöverpanelerna ergo-T och ergo T-Plus genom att utföra en lång tryckning på ikonen för "Räknare" och sedan trycka på stjärnan så att den blir gul.



Andra alternativ (continues)

- **Användarhantering** beroende på vilken behörighetsnivå som är konfigurerad:
 - Aktivera/deaktivera en användare helt. Följande funktioner kommer att avaktiveras samtidigt: kodbrickor, fjärrkontroller och koder. Du kan inte välja den här funktionen för dig själv.
 - Aktivera/deaktivera kodbrickan: är nödvändigt om en kodbricka har förlorats. Kontakta sedan installatören!
 - Aktivera/deaktivera fjärrkontrollen: är nödvändigt om en fjärrkontroll har förlorats. Kontakta sedan installatören!
 - Aktivera/deaktivera kod: är nödvändigt när en kod inte längre ska användas (till exempel vid uppsägning av en av dina anställda).
 - Ändra användarnamn. Du kan inte ändra ditt eget namn (**).
 - Ändra användarkod. Du kan inte ändra din egen kod PIN(**).
- (*) Enligt installationskonfigurationen.
- (**) Se avsnittet för "inställningar av centralapparat".

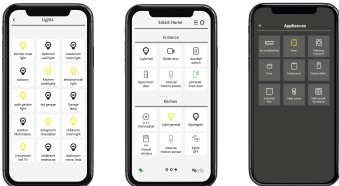
Vad du kan göra från sidan Fastighetsautomation

Hantera automationsstyrningar, grupperade i olika kategorier

- **Kategorierna** som visas i menyn kan variera beroende på den kategori som har tilldelats de installerade enheterna. För att hantera enheterna, tryck på kategorin som de ingår i och se på nästa sida ikonerna för varje sensor, utgång, scenario, kamera, apparater, etc., som finns konfigurerade i din centralapparat.

Slå på/av

Lampor, värme, apparater



Dimmer

Analoga lampor



Öppna/stäng

Dörrar, Grindar



Höj/Sänk/Stopp

Jalusier, Rullgardiner

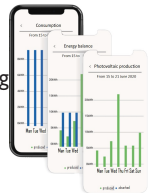


Energiförbrukning

Kontrollera effekten i realtid, se skillnaden mellan den producerade effekten och den förbrukade effekten mätt med energia-enheter. Effektvärdet visas för varje mätare med följande dynamiska ikoner och du kan också trycka på varje ikon för att öppna upp ett stapeldiagram.



- 🌿 = Ingen förbrukning eller ett positivt värde mellan producerad och förbrukad energi
- ⚡ = Förbrukning lägre än det programmerade tröskelvärdet för förbrukning och bortkoppling
- ⚡ = Tröskelvärdet för energiförbrukning överskridet
- ⚡ = Tröskelvärdet för bortkoppling överskridet, risk för bortkoppling



- **Hantera scenarier** programmerade av installatören (hantering av utgångar te.x. "Tänd lampor", "Släck lampor", etc.)

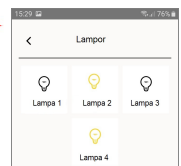
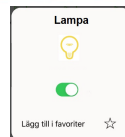
Fjärrstyrningen kan hanteras med eller utan PIN-kod.

Menyalternativen kan variera beroende på vilka enheter som är installerade på centralapparat.

Dörrar/Lampor/Scenariers/Jalusier/etc.

- **Kort tryck** på en ikon för att skicka kommandot (På/Av), färgen ändras beroende på antagen status.

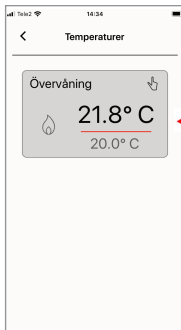
- **Långt tryck** på en ikon för att både kunna skicka kommandot (På/Av) och för att lägga till enheten i fältet för Favoriter på startsidan, färgen ändras beroende på antagen status och ikonerna kommer att visas på startsidan.



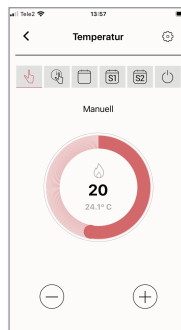
Temperatur / Luftfuktighet / Termostat

- Kategorierna **Temperatur** och **Luftfuktighet** visar de värden som detekteras av domus-sensorer installerade, och ger möjlighet att programmera en termostat.

Sidan för **Temperatur** visar den avkända temperaturen och den inställda temperaturen.




Tryck för att ändra inställd temperatur

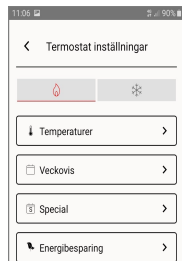


Välj ett program:

- Manuell
- Tidsstyrd temperatur
- Veckovis
- Special 1
- Special 2
- Av

Öka/minska graderna med knappen [+/-] eller dra i det färgade fältet inuti cirkeln: moturs (för att minska) eller medurs (för att öka)

Tryck på ikonen  längst upp till höger för att anpassa termostatprogram, nästa sida öppnas:



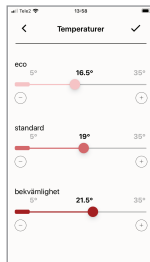
Ställ in sommar eller vinter

Ställ in temperaturerna (eco/standard/komfort)

Ställ in veckoprogrammet och två specialprogram (funktionen "kopiera" kan användas)

Energibesparing mellan 0.5° och 3° grader (aktivera/avaktivera med den lilla **bladikonen** som finns på veckosidan och specialsidorerna)

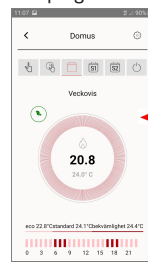
Eco/standard/komfort



"Vecko"-program



"Vecko"-programinställning



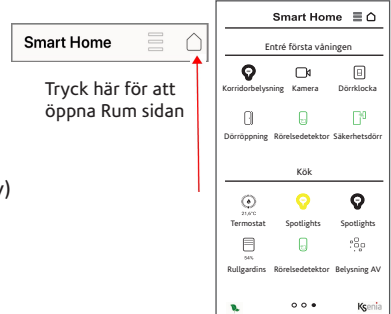
Energibesparing På = "bladikon" grön

Rumsöversikt

- **Enheter** som är grupperade i rum låter dig se varje enhet i rummet där den är installerad och hantera den härifrån:

. **Kort tryck på en ikon** för att skicka kommandot (På/Av), färgen ändras beroende på den antagna statusen.

. **Långt tryck på en ikon** för att både kunna skicka kommandot (På/Av) och för att lägga till enheten i fältet favoriter på startsidan, färgen ändras på antagen status och ikonen kommer att visas på startsidan.



Tryck här för att öppna Rum sidan



All information i detta dokument kan ändras utan föregående meddelande och representerar inte ett åtagande från Ksenia Security.



Ksenia
security innovation