

2CSM600743D0901 | 2019/03/12

Busch- / ABB- secure@home

Manual för underhållsprogramvara

Typer av Centrale

Med GSM

SAS-W1.1E	SAS-W1.11E
SAS-W1.1F	SAS-W1.11F

Basic

SAS-W2.1E	SAS-W2.11E
SAS-W2.1F	SAS-W2.11F

innehåll

1	Allmän information	3
1.1	Programvaran	3
1.2	Ansvarsfriskrivning	3
1.3	Varumärken och upphovsrätt	3
2	installation	4
2.1	Tekniska krav	4
2.2	Programvaruinstallation	4
2.3	Central programvara och firmwareversion	4
2.4	Central PC-anslutning	4
2.5	Driverinstallation	4
3	hemsida	6
3.1	Programinställning	6
4	Central underhåll	8
4.1	backup	8
4.2	Central kloning	8
4.3	PIN-återställning	9

1 ALLMÄN INFORMATION

1.1 Programvaran

secure@home Manager är mjukvaran för att snabbt och enkelt underhålla secure@home -kontrollenheter och deras system. Den här handboken förklarar hur:

- Installera programvaran;
- upprätthålla larmcentret via programvara;
- återställ åtkomstkoderna (PIN) på kontrollpanelen.

För förslag till utformning och installation av ett larmsystem, se installationshandboken för den secure@home-kontrollpanelen.

Programvaran är utrustad med kontextuell hjälp: lämnar muspekaren över de flesta elementen i programmeringsgränssnittet, öppnas ett popup-fönster som visar funktionaliteten associerad med elementet.

1.2 Ansvarsfriskrivning

Informationen i detta dokument har samlats in och noggrant kontrollerats. ABB SpA kan dock inte hållas ansvarigt för typografiska fel eller tekniska felaktigheter.

ABB SpA förbehåller sig rätten att när som helst och utan föregående meddelande göra förbättringar eller ändringar av de produkter som beskrivs i manualen.

Det är också möjligt att denna manual innehåller referenser eller information om produkter eller tjänster som ännu inte har marknadsförts. Dessa referenser eller information betyder inte på något sätt att ABB SpA avser att marknadsföra dessa produkter eller tjänster.

1.3 Varumärken och upphovsrätt

secure@home är ett registrerat varumärke som tillhör ABB SpA

Alla varumärken som nämns i dokumentet tillhör deras respektive ägare.

© Copyright ABB SpA 2019 - Alla rättigheter reserverade.

2 INSTALLATION

2.1 Tekniska krav

secure@home Manager- programvaran kan installeras på vilken dator som helst med följande minimifunktioner:

- Operativsystem Windows 7 eller högre;
- 200 MB ledigt hårddiskutrymme för att installera programmet och lagra systemen;
- en gratis USB-port för att ansluta datorn till den secure@home-kontrollenheten.

2.2 Programvaruinstallation

Om en tidigare version av secure@home Manager redan är installerad på din dator måste du avinstallera den innan du fortsätter med installationen av den nya versionen.

För att installera applikationen, starta installationsprogrammet och välj språket och ställ in installationsvägen vid behov.

Som standard är sökvägen följande →C: Program (x86) ABB →Genom att klicka på knappen väljer du det är möjligt att anpassa installationsvägen.

Fortsätt med installationen genom att bekräfta eller ändra, som du önskar, installationsalternativen som presenteras som en del av programmet.

När installationen är klar kan du starta programmet secure@home Manager genom att dubbelklicka på ikonen som visas på PC-skrivbordet.

2.3 Central programvara och firmwareversion

Se till att den secure@home-kontrollpanelen är utrustad med firmware-version 0.16.50 eller senare. Om inte, uppgradera till den senaste tillgängliga versionen (tidigare firmwareversioner är inte kompatibla med programvaran).

2.4 Central PC-anslutning

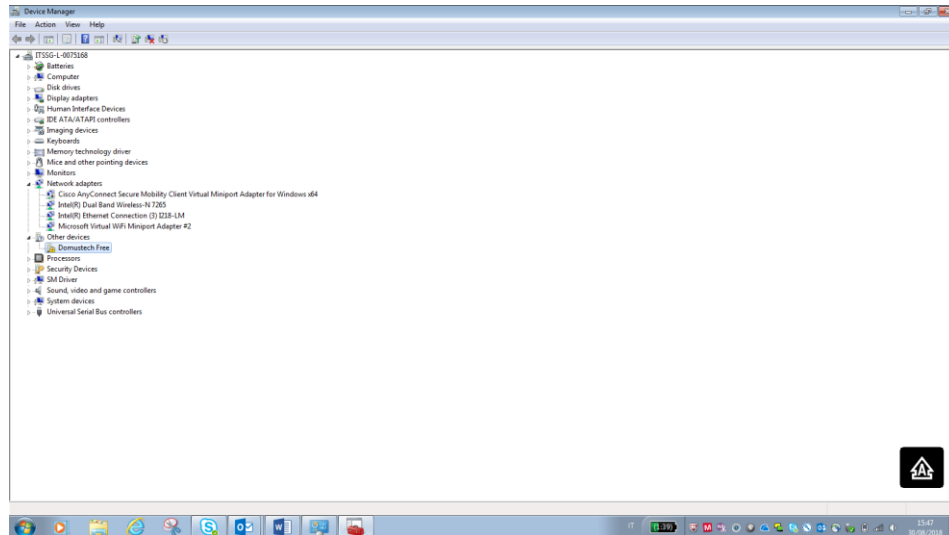
För att ansluta datorn till styrenheten använder du en USB-kabel typ A ↔ USB-typ B, som är samma kabel som används för skrivare. Koppla inte loss kabeln om läsning eller skrivning pågår mellan datorn och den secure@home-kontrollenheten.

2.5 Driverinstallation

Om operativsystemet är Windows 10 är installationen automatisk.

Om operativsystemet är tidigare än Windows 10, installerar du .INF-filen som är kopplad till distributionen av programmet genom att fungera enligt följande.

Anslut styrenheten till datorn via USB-kabeln. Öppna kontrollpanelen, sedan System och välj "Enhetshanterare". I listan över enheter under rubriken "andra enheter" visas "DomusTechFree" med ett utropstecken som visas i figuren.



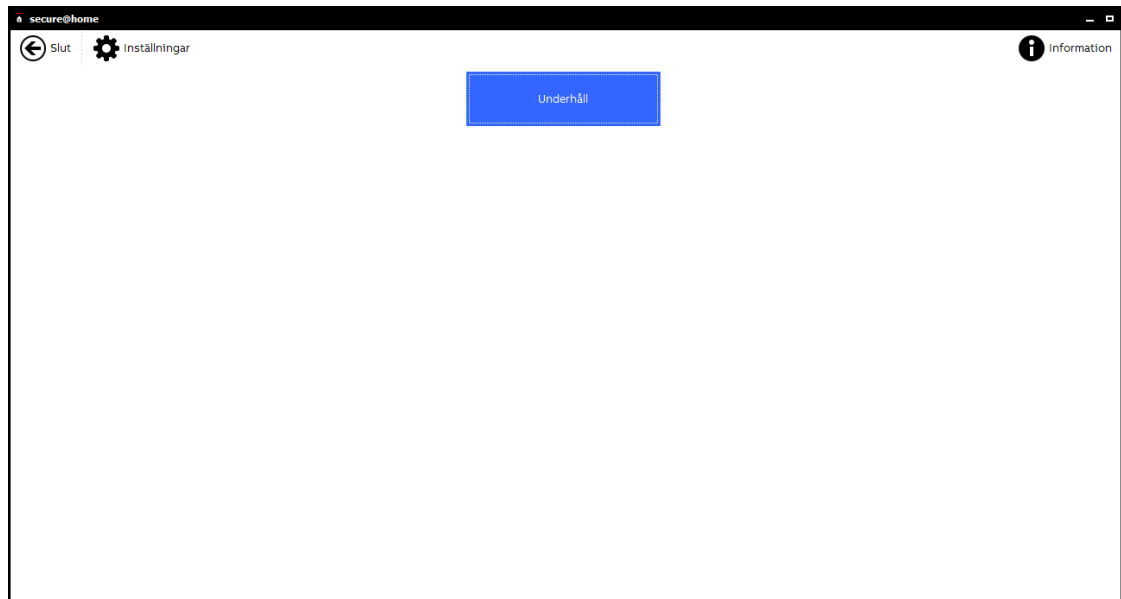
Välj "*DomusTech Free*" med höger musknapp och kör "*Update Driver*". I nästa fönster väljer du alternativet "*Sök efter drivrutinsprogramvaran på datorn*" och välj installationsmappen för programvaran, till exempel C: ABB Device_CdC, och se till att det finns en bock på "*Inkludera undermappar*". Tryck på nästa. Om operativsystemet har ett fönster med en säkerhetsvarning, välj "installera drivrutinen ändå" och fortsätt. I slutet, om proceduren är framgångsrik, kommer *posten "DomusTech free"*, som först visades under andra enheter, att visas under Portar (COM och LPT) med portnumret tilldelat av systemet. Om du alltid använder samma USB-port förblir detta nummer oförändrat även i efterföljande arbetsessioner.







WARNING! Om problemet "*Kommunikationsfel*" uppstår, se följande tabell:

Möjliga orsaker	HUR DU LÖSER
<ul style="list-style-type: none"> Kabel ansluten felaktigt. 	<ul style="list-style-type: none"> Se till att kabeln är korrekt isatt. ta sedan bort kabeln och sätt i den igen så att synkroniseringen startas mellan programvaran och kontrollpanelen.
<ul style="list-style-type: none"> COM tidigare associerad med en annan enhet. 	<ul style="list-style-type: none"> Öppna kontrollpanelen, sedan "System" och välj "Enhetshanterare". Om du använder en dator med Windows 7-operativsystem visas "DomusTech free" i listan över enheter under "andra enheter" (välj annars "COM- och LPT-portar" där porten som används av systemet kommer att visas). Klicka sedan med höger musknapp och välj "egenskap" -> "inställningsdörr" -> "avancerad" i nästa skärm. Välj en ledig dörr från rullgardinsmenyn.

3 HEMSIDA



Startsidan för programmet secure@home Manager innehåller följande kommandon:

	Tillåter underhållsoperationer att utföras på kontrollpanelen och dess programmering: skapa en säkerhetskopia, kлона kontrollpanelen, ta bort åtkomstkoderna på kontrollpanelen.
 Slut	Stäng det aktuella fönstret, återgå till toppmenynivån eller avsluta programmet. Åtgärden anges bredvid ikonen.
 Inställningar	Det låter dig ändra den grafiska aspekten av gränssnittet, kontrollera och ställa in parametrarna för kommunikation via USB, anpassa enhetens etiketter och få svar på vanliga frågor.
 Information	Visar programversioner, installerade protokoll och licenser.

3.1 Programinställning

Genom att klicka på **Inställningar** öppnas ett fönster som låter dig kontrollera och ställa in parametrarna för kommunikation via USB.

X

Verifiering av USB-kommunikationsdrivare

secure@home driver



Föreliggande

KommunikationsinställningarTid i ms. Mottagningstid (min: 500) Unknow Message

Avbryt (ESC)

bekräftelse

Visar om USB-kommunikationsdrivrutinen finns och gör det möjligt att ställa in parametrarna för kommunikationsporten. "*Time in ms Reception Timeout*" är den maximala tiden som programmet väntar innan signalering att det inte finns någon kommunikation med kontrollpanelen secure@home. Som standard utför programmet självigenkänning av kommunikationsportarna. Genom att inaktivera den här funktionen är det möjligt att manuellt ange portnumret till vilket den secure@home-kontrollpanelen är ansluten.

4 CENTRAL UNDERHÅLL

4.1 backup

Säkerhetskopiering är användbart för:

- Förvara på din dator en kopia av programmeringen av ditt system som innehåller alla koder för de förvärvade enheterna.

Gör följande för att skaffa strukturen och konfigurationen av ett befintligt system:

1. På kontrollpanelen aktiveras en underhålls-session från programvara med hjälp av menyn "anslutning" som anges i systemhandboken till stycket med samma namn.
2. Anslut den secure@home-kontrollpanelen till datorn som förklaras i punkt 2.4 "Central PC-anslutning" och 2.5 "drivrutininstallation".
3. Välj **centralt underhåll** på programmets **huvudsida**. Motsvarande fönster öppnas.
4. Klicka på **Säkerhetskopiera**. Fönstret öppnas som visas.
5. Klicka på knappen **Ny** om systemet inte finns i minnet, eller välj den anläggning du vill skriva över i "**Växtlistan**".
6. Om systemet är nytt, ge det ett namn, komplett med andra detaljer (kundnamn etc.) och klicka på **Spara**-knappen (när namnet har tilldelats kommer det inte längre att redigeras).
7. Klicka på knappen **Välj och använd** och bekräfta säkerhetskopieringen.

När överföringen har avslutats framgångsrikt kommer systemet som är lagrat i programmet secure@home Manager att vara den exakta kopian av det befintliga systemet på kontrollpanelen för secure@home. Ta av kabeln i slutet och starta om kontrollenheten vid behov.

Om du vill ändra profilen på en befintlig anläggning (t.ex. namn, kundinformation etc.) använd knappen **Ändra**.

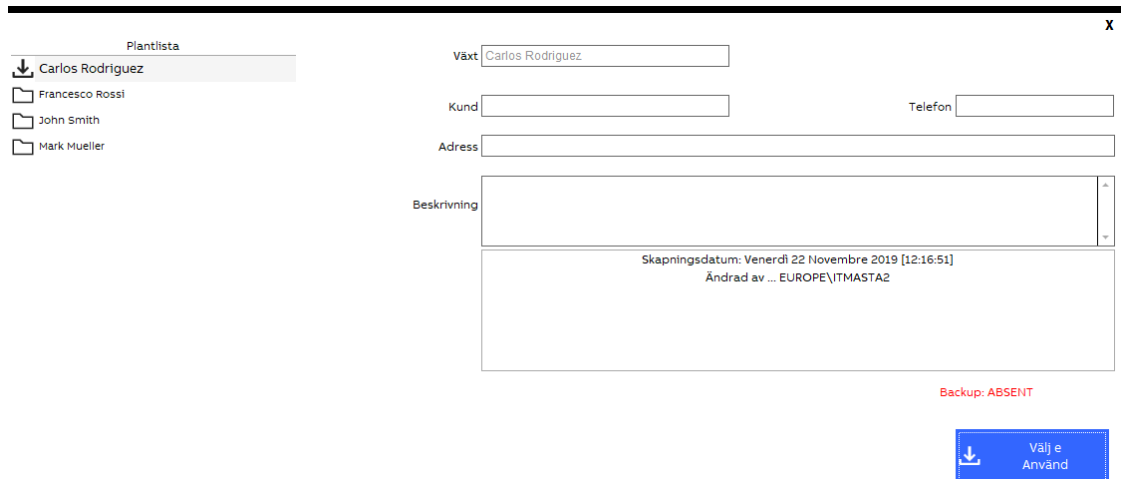
Om du vill ta bort en anläggning från listan använder du knappen **Radera**.

4.2 Central kloning

Om det av någon anledning behöver bytas ut secure@home-kontrollpanelen finns det en secure@home Manager-funktion som gör att du kan göra detta utan att behöva anskaffa alla enheter i systemet igen från den nya kontrollpanelen.

Åtgärden kallas "**kloning**" och använder säkerhetskopian för anläggningen (om en säkerhetskopia aldrig har lagrats är kloning inte möjligt).

Om det gamla utbytet kan prata med det secure@home Manager-programmet, gör dess säkerhetskopiering för att se till att du har den senaste fungerande konfigurationen.



Gör följande för att kлона den nya säkra @ home-kontrollpanelen:

1. På kontrollpanelen aktiveras en underhålls-session från programvara med hjälp av menyn "anslutning" som anges i systemhandboken till stycket med samma namn.
3. Anslut den befintliga secure@home-kontrollpanelen till PC:n som förklaras i punkt 2.4 "PC-centralanslutning".
4. Välj **centralt underhåll** på programmets **huvudsida**. Motsvarande fönster öppnas.
5. Klicka på **Central Cloning**. Figurfönstret öppnas.
6. I **växtlistan** dubbelklickar du på namnet på den anläggning som ska kopieras till kontrollpanelen, eller välj den och klicka på knappen **Välj och använd**.
7. Bekräfta kloning.

När överföringen har genomförts framgångsrikt, kommer det nya utbytet att vara den exakta kopian av utbytet som har ersatts. Följ anvisningarna som visas på kontrollpanelens display efter operationen.



WARNING! Innan du utför kloningsoperationen på en ny kontrollpanel, se till att kontrollpanelen är i driftläge, dvs att installationsanvändaren (nivå 3) och minst en slutanvändare (nivå 2) är närvarande. Kloningsoperationen som utförs på en ny fabrik i icke-operativt läge misslyckas. För att skapa önskade användare följer du den vägleda proceduren (guiden) som anges i systemhandboken för secure@home-kontrollpanelen och ignorerar stegen som inte är nödvändiga för detta ändamål.



Kloning på samma station : Om du av någon anledning, till exempel efter att ha utfört önskade systemändringar, vill återställa systemet till ett tidigare steg (sparat genom säkerhetskopieringen), kan du utföra klonoperationen på samma kontrollpanel för att återställa systemet. den senaste giltiga konfigurationen sparades.

4.3 PIN-återställning

Så här tar du bort alla åtkomstkoder på den säkra @ home-kontrollpanelen:

1. På kontrollpanelen aktiveras en underhålls-session från programvara med hjälp av menyn "anslutning" som anges i systemhandboken till stycket med samma namn.
2. Anslut den secure@home-kontrollpanelen till datorn som förklaras i punkt 2.4 "PC-centralanslutning".

3. Välj "**Central Underhåll**" på huvudprogramsidan. Motsvarande fönster öppnas.
4. Klicka på "**Återställ PIN-kod**".
5. Bekräfta eller avbryt borttagningen.



WARNING! Funktionen för att ta bort åtkomstkoderna är irreversibel. När de har tagits bort måste de matas in för hand, en efter en, med hjälp av kontrollpanelens knappsats som anges i installationshandboken.