

2CSM600743D0901 | 03.12.2019

Busch-/ABB-secure@home

Programvarehåndbok for vedlikehold

Typen av Centrale

Con 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

innhold

1	Generell informasjon	3
1.1	Programvaren	3
1.2	Ansvarsfraskrivelse	3
1.3	Varemerker og copyright	3
2	installasjon	4
2.1	Tekniske krav	4
2.2	Programvareinstallasjon	4
2.3	Sentral programvare- og firmwareversjon.....	4
2.4	Sentral PC-tilkobling	4
2.5	Driverinstallasjon.....	4
3	hjemmeside.....	6
3.1	Programinnstilling	6
4	Sentralt vedlikehold.....	8
4.1	Backup	8
4.2	Sentral kloning.....	8
4.3	Reset PIN	9

1 GENERELL INFORMASJON

1.1 Programvaren

secure@home Manager er programvaren for raskt og enkelt å vedlikeholde secure@home Manager kontrollenheter og deres systemer. Denne håndboken forklarer hvordan:

- Installer programvaren;
- vedlikeholde alarmsentralen via programvare;
- tilbakestill tilgangskodene (PIN) til kontrollpanelet.

For forslag til utforming og installasjon av et alarmsystem, se installasjonshåndboken til secure@home-kontrollpanelet.

Programvaren har kontekstuell hjelp: etterlater musepekeren over de fleste av programmeringsgrensesnittelementene, åpnes et popup-vindu som viser funksjonaliteten assosiert med elementet.

1.2 Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen i dette dokumentet er samlet inn og sjekket nøye; ABB SpA kan imidlertid ikke holdes ansvarlig for typografiske feil eller tekniske unøyaktigheter.

ABB SpA forbeholder seg retten til å foreta forbedringer eller endringer av produktene som er beskrevet i håndboken når som helst og uten varsel.

Det er også mulig at denne håndboken inneholder referanser eller informasjon om produkter eller tjenester som ennå ikke er markedsført. Disse referansene eller informasjonen betyr på ingen måte at ABB SpA har til hensikt å markedsføre disse produktene eller tjenestene.

1.3 Varemerker og copyright

secure@home er et registrert varemerke for ABB SpA

Alle varemerker nevnt i dokumentet tilhører deres respektive eiere.

© Copyright ABB S.p.A. 2019 - Alle rettigheter forbeholdt.

2 INSTALLASJON

2.1 Tekniske krav

secure@home Manager- programvaren kan installeres på hvilken som helst PC med følgende minimumsfunksjoner:

- Operativsystem Windows 7 eller nyere;
- 200 MB ledig harddiskplass for å installere programmet og lagre systemene;
- en gratis USB-port for å koble PCen til secure@home kontrollenhet.

2.2 Programvareinstallasjon

Hvis en tidligere versjon av secure@home Manager allerede er installert på datamaskinen din, må du avinstallere den før du fortsetter med installasjonen av den nye versjonen.

For å installere applikasjonen, start installasjonsprogrammet, og velg språket og angi installasjonsstien når det er nødvendig.

Som standard vil banen være følgende →C: Programmer (x86) ABB →Ved å klikke på knappen velg er det mulig å tilpasse installasjonsstien.

Fortsett med installasjonen ved å bekrefte eller endre, som du ønsker, installasjonsalternativene som presenteres som en del av programmet.

Når installasjonen er fullført, kan du starte secure@home Manager-programmet ved å dobbeltklikke på ikonet som vises på PC-skrivebordet.

2.3 Sentral programvare- og firmwareversjon

Forsikre deg om at det secure@home-kontrollpanelet er utstyrt med firmwareversjon 0.16.50 eller nyere. Hvis ikke, kan du oppgradere til den nyeste tilgjengelige versjonen (tidligere firmwareversjoner er ikke kompatible med programvaren).

2.4 Sentral PC-tilkobling

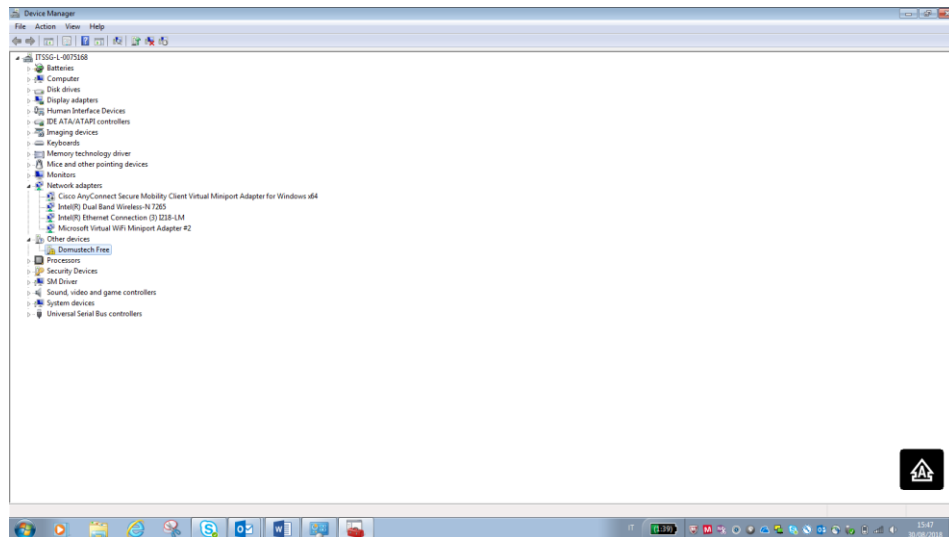
For å koble PC-en til kontrollenheten, bruk en USB-kabel type A ↔ USB-type B, som er den samme kabelen som brukes til skrivere. Ikke koble fra kabelen hvis lese- eller skriveoperasjoner pågår mellom PCen og secure@home kontrollenhet.

2.5 Driverinstallasjon

Hvis operativsystemet er Windows 10, er installasjonen automatisk.

Hvis operativsystemet er tidligere enn Windows 10, installerer du .INF-filen som er knyttet til distribusjonen av programmet ved å operere som følger.

Koble kontrollenheten til PCen via USB-kabelen. Åpne kontrollpanelet, deretter System og velg "Enhetsbehandling". I listen over enheter under overskriften "andre enheter" vises " DomusTechFree" med et utropstegn som vist på figuren.



Velg "*DomusTech Free*" -elementet med høyre museknapp og kjør "*Update Driver*". I neste vindu velger du alternativet "*Søk etter driverprogramvaren på datamaskinen*" og velg installasjonsmappen for programvaren, for eksempel C: ABB Device_CdC, og sørg for at det er en hake på "*Inkluder undermapper*". Trykk på neste.

Hvis operativsystemet har et vindu med en sikkerhetsadvarsel, velger du elementet "installer driveren uansett" og fortsetter.

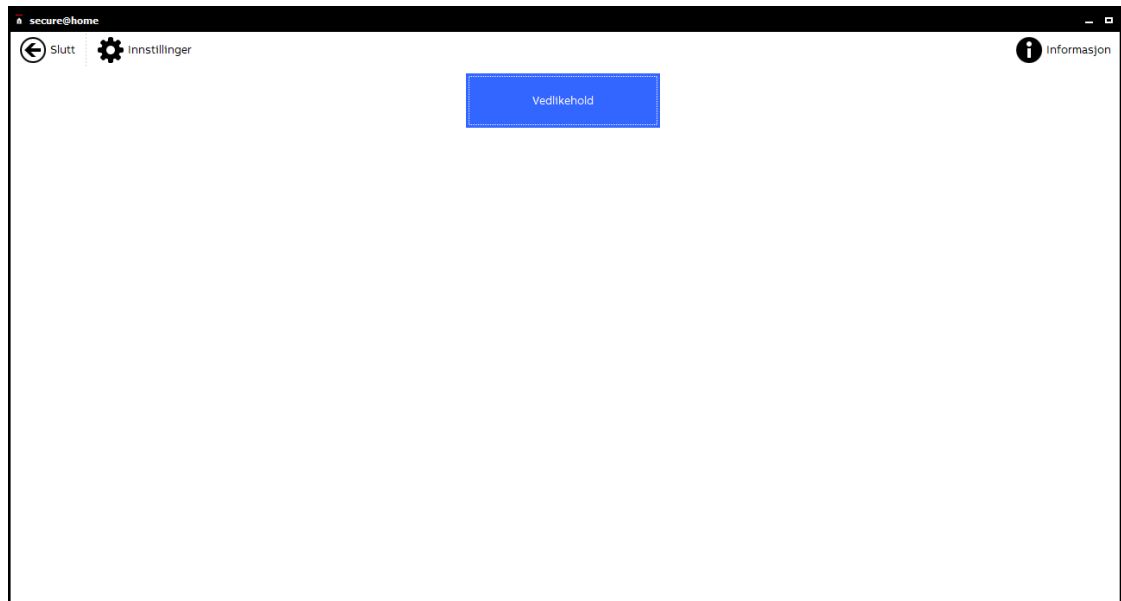
Når prosedyren er fullført på slutten, vil "*DomusTechFree*" -oppføringen, som først dukket opp under andre enheter, vises under Porter (COM og LPT) med portnummeret tilordnet av systemet. Hvis du alltid vil bruke den samme USB-porten, vil dette nummeret forbli uendret selv i påfølgende arbeidsøkter.



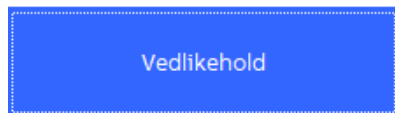
ADVARSEL! Hvis problemet "*Kommunikasjonsfeil*" oppstår, kan du se følgende tabell:

MULIGE ÅRSAKER	SLIK LØSER DU
<ul style="list-style-type: none"> • Kabelen er feil koblet til. 	<ul style="list-style-type: none"> • Forsikre deg om at kabelen er satt riktig inn. Fjern deretter kabelen og sett den inn igjen for å starte synkroniseringen på nytt mellom programvaren og kontrollpanelet.
<ul style="list-style-type: none"> • COM tidligere assosiert med en annen enhet. 	<ul style="list-style-type: none"> • Åpne kontrollpanelet, deretter "System" og velg "Enhetsbehandling". Hvis du bruker en PC med Windows 7-operativsystem, vises "<i>DomusTech free</i>" i listen over enheter under "andre enheter" (ellers velger du "COM- og LPT-porter" der porten som brukes av systemet vil vises). Klikk deretter med høyre museknapp og velg "eiendom" -> "sett dør" -> "avansert" i neste skjermbilde. Velg en ledig dør på rullegardinmenyen.

3 HJEMMESIDE



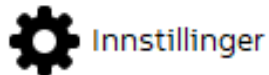
Hjemmesiden til det secure@home Manager-programmet inneholder følgende kommandoer:



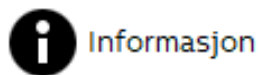
Lar vedlikeholdsoperasjoner utføres på kontrollpanelet og i programmeringen: opprett en sikkerhetskopi, kloner kontrollpanelet, fjern tilgangskodene til kontrollpanelet.



Lukk det gjeldende vinduet, gå tilbake til toppmenynivå eller avslutt programmet. Handlingen som er utført spesifiseres ved siden av ikonet.



Den lar deg endre det grafiske aspektet av grensesnittet, sjekke og angi parametere for kommunikasjon via USB, tilpasse enhetsetiketter og få svar på ofte stilte spørsmål.



Viser programversjoner, installerte protokoller og lisenser.

3.1 Programinnstilling

Ved å klikke på **Innstillinger** åpnes et vindu som lar deg sjekke og stille parametere for kommunikasjon via USB.

X

Verifisering av USB-kommunikasjonsdrivere

secure@home driver



DENNE

KommunikasjonsinnstillingerTid i mS. Resepsjonstidsavbrudd (min: 500) Unknow Message

Avbryt (ESC)

bekreftelse

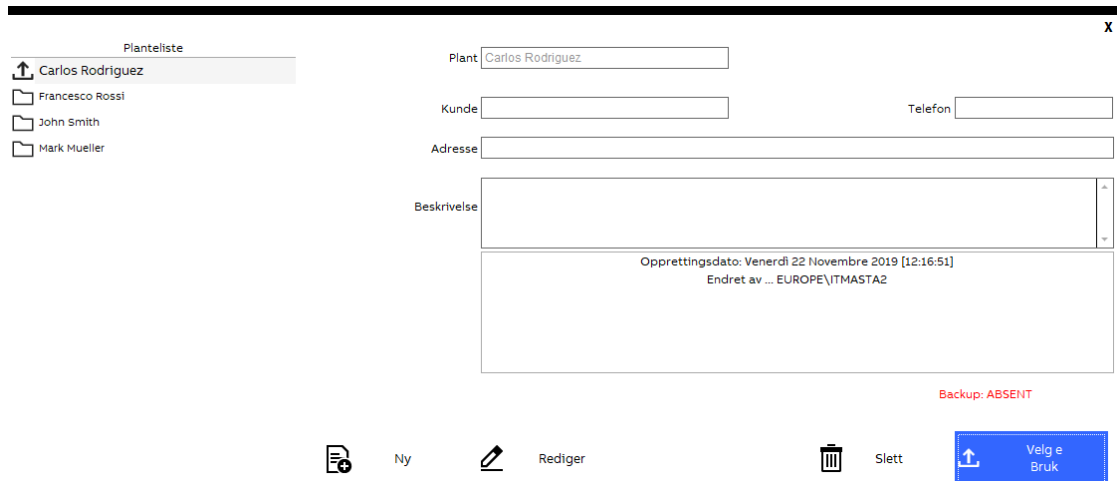
Viser om USB-kommunikasjonsdriveren er til stede og lar innstilling av parametrene til kommunikasjonporten. "Time in ms Reception Timeout" er den maksimale tiden som programmet venter før signaliseringen om at det ikke er kommunikasjon med kontrollpanelet secure@home. Som standard utfører programmet selvgjenkjenning av kommunikasjonportene. Ved å deaktivere denne funksjonen er det mulig å manuelt angi portnummeret som secure@home-kontrollpanelet er koblet til.

4 SENTRALT VEDLIKEHOLD

4.1 Backup

Sikkerhetskopi er nyttig for:

- Behold på PCen en kopi av programmeringen av systemet ditt som inneholder alle kodene til anskaffede enheter.



Gjør følgende for å skaffe strukturen og konfigurasjonen til et eksisterende system:

- På kontrollpanelet aktiverer du en vedlikeholdsøkt fra programvare ved å bruke "tilkoblings" -menyen som angitt i systemhåndboken til avsnittet med samme navn.
- Koble secure@home-kontrollpanelet til PC-en som forklart i avsnitt 2.4 "PC-sentral tilkobling".
- Velg **sentralvedlikehold** på programmets hovedside. Det tilsvarende vinduet åpnes.
- Klikk på **Sikkerhetskopiering**. Vinduet åpnes som vist.
- Klikk på **Ny**- knappen hvis systemet ikke er i minnet, eller velg planten du vil overskrive i "**Plantelisten**".
- Hvis systemet er nytt, gi det et navn, komplett med de andre detaljene (kundenavn osv.) Og klikk på **Lagre**- knappen (når navnet er tilordnet vil det ikke lenger kunne redigeres).
- Klikk på **Velg og bruk**- knappen og bekreft sikkerhetskopieringen.

Når overføringen er fullført, vil systemet som er lagret i det secure@home-lederprogrammet være den eksakte kopien av det eksisterende systemet på secure@home-kontrollpanelet. Ta av kabelen på slutten og start kontrollen om nødvendig.

Hvis du vil endre profilen til et eksisterende anlegg (f.eks. Navn, kundedata osv.), Bruk Endre-knappen.

Hvis du vil slette et anlegg fra listen, bruk Slett-knappen.

4.2 Sentral kloning

Hvis det blir nødvendig å bytte ut secure@home-kontrollpanel av en eller annen grunn, er det en secure@home Manager-funksjon som lar deg gjøre dette uten å måtte anskaffe alle enhetene i systemet på nytt fra det nye kontrollpanelet.

Operasjonen kalles "*kloning*" og bruker en sikkerhetskopi av planten (hvis en sikkerhetskopi aldri har blitt lagret, er det ikke mulig å kloner).

Hvis den gamle sentralen er i stand til å snakke med det secure@home Manager-programmet, må du ta sikkerhetskopien for å sikre deg at du har den nyeste fungerende konfigurasjonen.

Planteliste
X

↓ Carlos Rodriguez

☐ Francesco Rossi

☐ John Smith

☐ Mark Mueller

Plant

Kunde Telefon

Adresse

Beskrivelse

Opprettingsdato: Venerdi 22 Novembre 2019 [12:16:51]
Endret av ... EUROPE\ITMASTA2

Backup: ABSENT

↓ Velg e
Bruk

Gjør følgende for å klonе det nye sikre @ home-kontrollpanelet:

1. På kontrollpanelet aktiverer du en vedlikeholdsøkt fra programvare ved å bruke "tilkoblings" -menyen som angitt i systemhåndboken til avsnittet med samme navn.
3. Koble det eksisterende secure@home-kontrollpanelet til PC-en som forklart i avsnitt 2.4 "PC-sentral tilkobling".
4. Velg **sentralvedlikehold** på programmets hovedside. Det tilsvarende vinduet åpnes.
5. Klikk på **Central Cloning**. Figurvinduet åpnes.
6. I **plantelisten** dobbeltklikker du på navnet på anlegget som skal kopieres til kontrollpanelet, eller velg det og klikk på **Velg og bruk**- knappen.
7. Bekreft kloningsoperasjonen.

Når overføringen er fullført, vil den nye sentralen være den eksakte kopien av sentralen som er erstattet. Etter operasjonen, følg indikasjonene som vises på displayet til kontrollpanelet.



ADVARSEL! Før du utfører kloningsoperasjonen på et nytt kontrollpanel, må du sørge for at kontrollpanelet er i driftsmodus, dvs. at installasjonsbrukeren (nivå 3) og minst en sluttbruker (nivå 2) er til stede. Kloningsoperasjonen utført på en ny fabrikk i ikke-operativ modus mislykkes. For å opprette de nødvendige brukerne, følg den guidede prosedyren (Wizard) som angitt i systemhåndboken til secure@home -kontrollpanelet, idet du ignorerer trinnene som ikke er nødvendige for dette formålet.



Kloning på samme stasjon : Hvis du av en eller annen grunn, for eksempel etter å ha utført uønskede systemendringer, ønsker å gjenopprette systemet til et tidligere trinn (lagret ved sikkerhetskopiering), kan du utføre klonoperasjonen på samme kontrollpanel for å gjenopprette systemet. siste gyldige konfigurasjon lagret.

4.3 Reset PIN

Gjør følgende for å slette alle tilgangskodene til sikker @ home-kontrollpanelet:

1. På kontrollpanelet aktiverer du en vedlikeholdsøkt fra programvare ved å bruke "tilkoblings" -menyen som angitt i systemhåndboken til avsnittet med samme navn.
2. Koble secure@home-kontrollpanelet til PC-en som forklart i avsnitt 2.4 "PC-sentral tilkobling".
3. På hovedprogrammsiden velger du "**Sentralt vedlikehold**". Det tilsvarende vinduet åpnes.
4. Klikk på "**Reset PIN**".
5. Bekreft eller avbryt fjerning.



ADVARSEL! Operasjonen for å fjerne tilgangskodene er irreversibel. Når de er slettet, må de legges inn igjen for hånd, en etter en, ved hjelp av kontrollpanelets tastatur som angitt i installasjonshåndboken.