

PRODUKTSORTIMENT:	ACCESS		
PRODUKT:	ACT Enterprise		
MODELL:	2.8	KATEGORI:	PROGRAMUPPDATERING
KONTAKT:	Lokal teknisk support	DATUM:	24-09-2018

ACT Enterprise är välkänt och ledande inom små till medelstora passerkontrollsystem och är lämpligt för stora system som stödjer tusentals dörrar/läsare och upp till 60 000 kortinnehavare. ACT Enterprise framgångar i Irland, Storbritannien och på senare tid i Norden bygger på att erbjuda en funktionsrik passerkontrollösning till ett konkurrenskraftigt pris.

ACT Enterprise 2.8 fokuserar på integration med SPC-centralapparater, integration med Assa Aperios trådlösa lås, regelverktyg för komplicerade regler och en Android- och iOS-app utan extra kostnad (iOS-appen lanseras i mitten av oktober).

Med ACT Enterprise 2.8 kan Vanderbilt nu erbjuda kunderna en enda plattform som kombinerar passerkontroll, övervakning av inkräktarcentralapparater för SPC och som kan spela upp live-video och inspelad video från Eventys, Vanderbilts bästa lösningar.

De nya funktionerna i ACT Enterprise 2.8 är både innovativa och spännande och har visats för kunderna sedan IFSEC 2018 18^e, regelverktyget och då framför allt SPC-integration var en stor framgång på konferensen och vissa kunder sa då även att regelverktyget var det bästa på IFSEC.

Nya funktioner som ingår i denna version:

1. Regelverktyget

Kräver mjukvaran ACT Enterprise Pro 2.8 eller senare

Reglerna gör det möjligt för operatören att automatisera åtgärder baserade på triggerhändelser eller inmatningar.

Till exempel,

- Skicka ett e-postmeddelande när en förbjuden användare försöker använda sitt passerkort.
- Aktivera en utgång om en dörr forceras under natten.

- ~~Lås en specifik dörr och stäng av utmatningarna som styr belysningen när en viss användare lämnar byggnaden.~~

För regler som skall aktiveras, måste ACT Enterprise-servern var påslagen, och styrenheten måste vara ansluten och utfärda logghändelser.

Skärmen för regler nås från ACT Manager-> Hantera -> Meny alternativet Regler genom att klicka på Lägg till regel.

Högerklicka på den tomma skärmen och välj Ny analysator, Ny logik eller Ny åtgärd och konfigurera sedan delarna efter behov. För att koppla ihop delarna i rätt sekvens, drar den svarta cirkeln från överst till höger i en Analysator-ruta eller Logik-ruta till en Logik-ruta eller en Åtgärds-ruta.

Använd analysatorer för att identifiera regelutlösare; alternativt kombinera analysatorer med hjälp av logisk drift; ange sedan åtgärden/åtgärderna som systemet skall utföra när regeln utlöses.

Analysatorer typer:

Analysatorer används för att utlösa en regel när den anses vara SANN, eller om den kan användas med INTE-logik för att utlösa en regel när den anses som FALSK. Du kan till exempel konfigurera en regel som ska utlösas av en händelse på en viss dörr, eller utlösas av en händelse på någon annan dörr, men inte den här.

Analysatorer som stöds är:

Analysatorer typ	Beteckning
Dörr	Välj en dörr för vilken regeln ska gälla.
Dörrgrupp	Välj en dörrgrupp för vilken regeln ska gälla.
Sök användare	Ange komplett/partiellt Efternamn och/eller Förnamn till den användare för vilken regeln skall gälla. Till exempel, om du anger "Ann" i fältet Förnamn kommer detta matcha "Ann-Marie Boyle" och "Joanne Murphy". Jokertecken stöds inte.
Användargrupp	Välj användargruppen för vilken regeln skall gälla.
Tidszon	Välj en tidszon för vilken regeln ska gälla.
Händelsetyp	Välj en speciell händelsetyp för vilken regeln skall gälla.

Logiska drifttyper

Följande logiska drifter stöds av regelverket:

INTE: för att regeln skall anse att något är SANT måste analysatorns inmatning till regeln anses vara FALSK.

OCH: för att regeln skall anse att något är SANT måste analysatorns alla inmatningar till regeln anses vara SANNA.

ELLER: för att regeln skall anse att något är SANT måste någon av analysatorns alla inmatningar till regeln anses vara SANN.

XELLER: för att regeln skall anse att något är SANT måste bara en av analysatorns alla inmatningar till regeln anses vara SANN.

Anmärkning: Flera uppsättningar av analysatorer kan kombineras med flera logiska drifter som matas in i en åtgärd, se illustration nedan.

Åtgärdstyper

Åtgärdstyper som stöds:

Åtgärd	Beteckning
Skicka e-postmeddelande	Skicka e-postmeddelande. Ange e-postadressen för varje mottagare, och texten i meddelandet. Anmärkning: För att skicka e-post baserat på regler, se till att e-postkontot har lagts till på sidan Inställningar > SMTP i ACT Manage. Se <i>Inställningar > SMTP-fliken</i> på sida 142.
Dörrkommando	Utfärda ett dörrkommando. Välj dörren för kommandot och vilket kommando som skall utföras.
Dörrutgång	Vrid en utmatning/ett relä som är anslutet till dörren på/av.
Utmatning På/Av	IO-modulens utmatning vrids på/av. Välj utmatning, och om den skall slås på eller av.
Inmatning aktiverad/avaktiverad	Aktivera/avaktivera en IO-modulsinmatning. Välj inmatning, och om du vill aktivera eller avaktivera den.

2. SPC-integration

Kräver mjukvaran ACT Enterprise Pro 2.8 eller senare

Med ACT Install kan du konfigurera en anslutning från ACT Enterprise till en SPC-centralapparat. Du kan övervaka och styra en ansluten SPC-centralapparat från ACT Enterprise med hjälp av verktyget ACT SiteMaps.

Se handbok för lista över installationskrav:

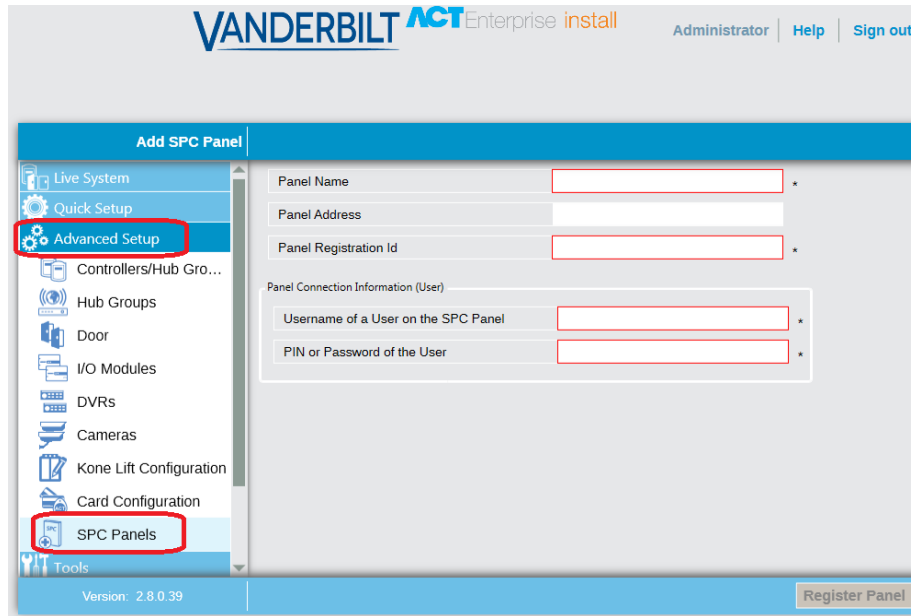
1. I ACT Install, klicka Avancerad inställning > SPC-centralapparater, och klicka på Lägg till SPC-centralapparat högst upp till höger på SPC-centralapparatens skärm. Skärmen Lägg till SPC-centralapparat visas.

2. Ange följande information för SPC-centralapparatens.

- Centralapparatens namn: Detta värde kommer att användas för att identifiera centralapparatens i ACT Enterprise.
- (Tillval) Centralapparatens adress: Centralapparatens placeringen, till exempel London-kontoret.
- Centralregistrerings ID: Registrerings-ID för ATS (larmöverföringssystemet) som ansluter till ACT Enterprise på centralapparatens. För information om hur man hittar registrerings-ID för ATS för en centralapparat, se Hitta registrerings-ID för ATS för en centralapparat nedan.
- Information om hur man ansluter en centralapparat (användare): Ange inloggningsuppgifterna för centralapparatens användarkonto som ACT Enterprise kommer att använda för att komma åt centralapparatens.

Anmärkning: Centralapparatens användarkonto måste ha webbåtkomst aktiverad.

3. Klicka på Registrera en centralapparat för att registrera SPC-centralapparatens på ACT Enterprise.



Att hitta ATS registrerings-ID för en panel

1. Logga in på SPC-centralens inbäddade webbsida som en användare med programrättigheter för ingenjör.
2. Gå till Kommunikationer > FlexC > FlexC ATS.

Registrerings-ID för ACT Enterprise ATS visas i den konfigurerade ATS-tabellen.

Denna skärm visar sammanfattande information för varje SPC-central som registrerats i ACT Enterprise.

Denna skärm visar information om den valda SPC-centralen. Följande tabell beskriver den information som visas på SPC-centralens informationsskärm.

Field Name	Description
Id	The system-generated unique number that identifies this SPC panel on the system.
Panel Name	The panel name.
Panel Address	The location of the panel, for example, London Office .
Panel Registration Id	The registration ID for the ATS (alarm transmission system) that connects to ACT Enterprise on the panel.
Username of a User on the SPC Panel	The user account that will be used to access the SPC panel. Note: The panel user account must have Web Access enabled.
Update PIN / Password of the User	To update the PIN/password that will be used to access the SPC panel, enter the PIN/password and click Update . Note: This updates the PIN/password stored in ACT Enterprise. It does not change the PIN/password on the panel. For information on how to change a user PIN/password through the panel web interface or a keypad, refer to the SPC 4xxx/5xxx/6xxx Installation & Configuration Manual.
Reset Panel Encryption Key	An encryption key is used to secure communications between an SPC panel and ACT Enterprise. A default encryption key is set on every SPC panel when it is installed or reset. ACT Enterprise knows this default encryption key and uses it to make an initial connection to the panel. The panel and ACT Enterprise then negotiate a new encryption key to secure all further communications. Click Reset Encryption Key to tell ACT Enterprise to use the default encryption key to establish a communications channel with this panel. If you reset the encryption key in ACT Enterprise, you should also reset the encryption key on the panel. After resetting the encryption key, you may need to wait up to 60s for the connection to be renegotiated.

För att ändra något i den lagrade informationen om en SPC-central, göra de nödvändiga ändringarna på skärmen och klicka sedan på Spara SPC-central för att uppdatera information i ACT Enterprise.

För att ta bort en panel från ACT Enterprise, klicka på Ta bort SPC-central.

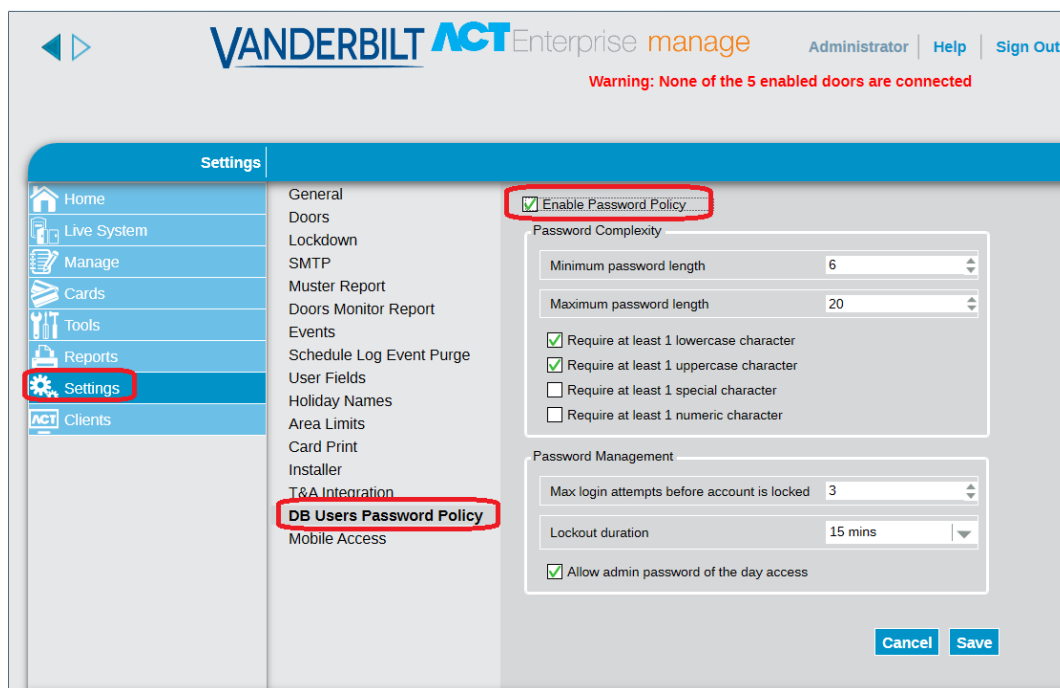
4. Integration av Aperio

Kräver mjukvara ACT Enterprise Pro 2.8 eller senare; se bifogat utdrag ur manual

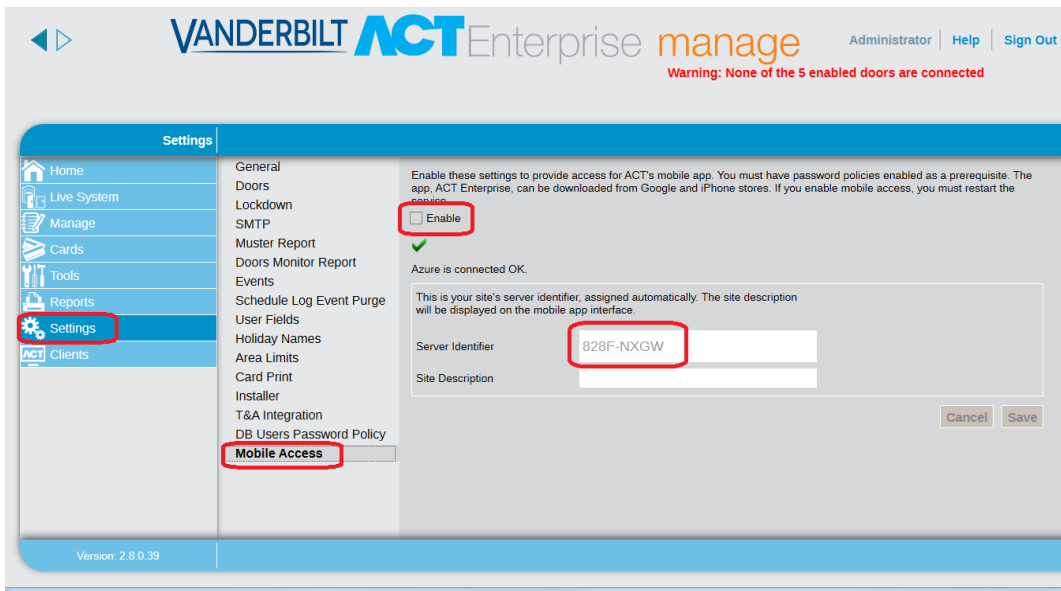
5. Mobilapplikation

Kräver mjukvaran ACT Enterprise 2.8 eller senare. Mjukvaran ACT Enterprise måste ha tillgång till Microsoft Azure för att den mobila åtkomsten ska fungera.

Steg 1: Säkerställ att stark lösenordspolicy är aktiverad "ACTManage -> Inställningar -> Lösenordsprincip för DB-användare"

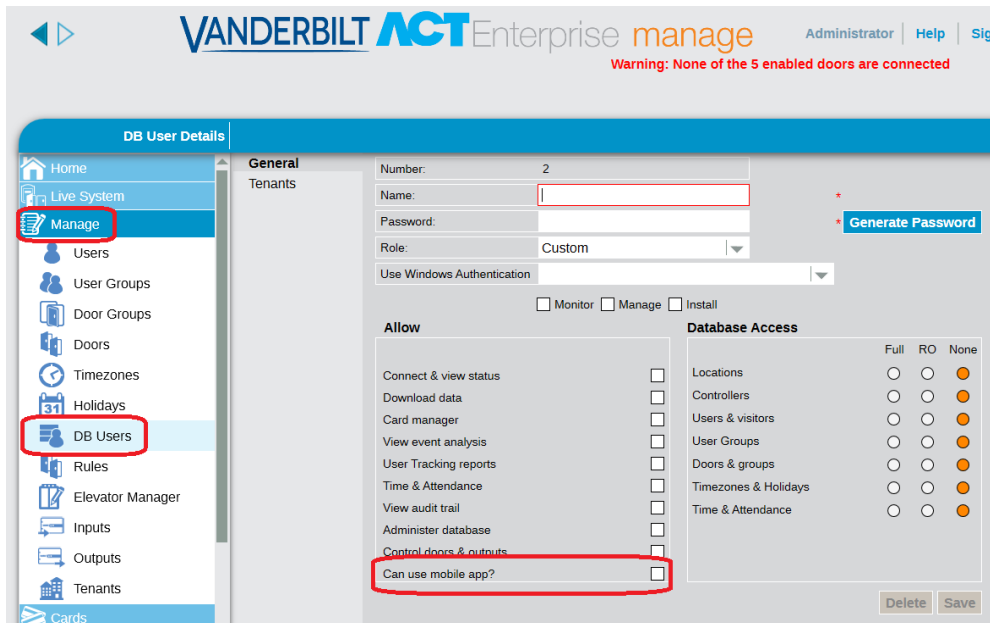


Steg 2: Aktivera Mobil åtkomst "ACTManage -> Inställningar -> Mobil åtkomst"



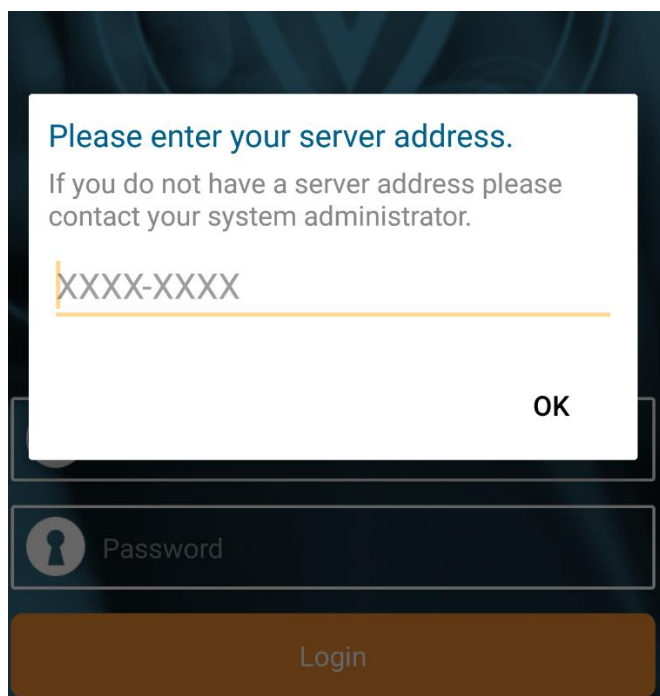
Servrens användarna mn Visar ett systemgenererat unikt användarnamn. Behöriga DB-användare måste ange detta användarnamn i ACT Enterprises mobila app för att få tillgång till systemet.

Steg 3: Skapa en DB-användare med tillstånd att använda den mobila appen "ACTManage -> Hantera -> DB-användare"



Steg 4: Hämta och installera appen

- Sök efter ACT Enterprise på Google Play Store (tillgänglig i Apple Store i mitten av oktober)
- Ladda ner och installera appen på en Android-telefon.
- Starta appen och godkänn sekretesspolicyn och klicka sedan på fortsätt.
- När följande skärm visas ange det unika ”**Användarnamnet för servern**” från steg 2 och DB-användarnamnet och lösenord från steg 3.



SPIAP-information:

Produkttyp	Produktbild	Modellnamn	Beteckning
ACTE ACTpro Enterprise mjukvara		ACTENT	ACT Enterprise mjukvara

Ytterligare material:

Webbplats:

[ACT Enterprise startsida](#)

Broschyrer:

[ACT Enterprise datablad](#)

[ACT Enterprise-appen](#)

[ACT Enterprise SPC-integration](#)

[ACT Enterprise verktyget kartläggning av regler](#)

[ACT Enterprise Aperio-integration](#)

[ACT Enterprise lathund](#)