

NETWERK BENODIGDHEDEN

CHECKLIST SALTO SOFTWARE

SALTO voorziet de partner van een document dat als checklist dient voor een juiste voorbereiding van de SALTO Software en de vereisten van het netwerk. Dit document is bedoeld voor ICT / installerende partijen zodat vastgesteld kan worden dat aan de gestelde eisen is of wordt voldaan. Tegelijkertijd geldt het document ter informatie aan de partner.

SALTO wil hiermee voorkomen dat er onduidelijkheden ontstaan over de uitgevoerde stappen van de installatie welke gevolgen kunnen hebben voor het functioneren van het systeem.

Voor nadere toelichting kan contact opgenomen worden met: SALTO:



SALTO Technisch support
Nederland en België
T: +31(0) 206 353 100
E: techsupport.nl@saltosystems.com
E: techsupport.be@saltosystems.com

NETWERK BENODIGDHEDEN

CHECKLIST SALTO SOFTWARE

In dit document staan de netwerk eisen om de software van Salto Systems te kunnen gebruiken.

Minimaal aanbevolen systeem eisen voor SALTO Software

- Processor: 1 GHz of hoger. 32bits of 64Bits. RAM: 1 GB.
- Harde schijf ruimte: 10 GB. (afhankelijk van de DB)
- Besturingssysteem: Windows 7 (32bit - 64bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2
- Windows 8, Windows 10, Server 2012 SALTO software versie.11.02.03.184 of hoger
- VMWARE • Besturingssystemen zijn ook mogelijk (geen mirror system)
- MS-SQL (Express), MS-SQL 2005 ,2008, 2012 or 2014
- NET framework 4.0
- MDAC 2.5 or hoger (2.8 aanbevolen)
- Microsoft Silverlight voor SALTO WEB applicatie.
- Salto Service software is bestemd voor domeinomgevingen
- SALTO service dient maar op 1 computer geïnstalleerd te worden, en actief te zijn in het netwerk.

Machtigingen en veiligheidsoverwegingen

- Elke Windows-gebruiker die met de SALTO software werkt moet rechten hebben voor de software map "SALTO"
- SALTO gebruikers moeten lees & schrijf rechten hebben. Schrijf-recht is nodig vanwege het configuratiebestand (cnfg.ini) dat continu door de SALTO software wordt gewijzigd. Het configuratiebestand verwijst naar de database.

Verbinding met SQL: 2 mogelijkheden

1. Voeg een windows/domein-gebruiker toe aan de server en geef deze gebruiker SALTO db_owner rechten.
Of voeg een (domein) gebruikers groep toe aan de SQL server en geef deze groep SALTO db_owner rechten.
2. Maak een SQL authenticatie user aan in de SQL server en geef deze een naam en password.
Voorbeeld "Salto" & "Salto12" Geef deze gebruiker SALTO db_owner rechten.
3. Log In met deze gebruiker op de SALTO software en SALTO RW service.

Netwerk poorten die open dienen te zijn voor SALTO Software & SALTO RW Service

- UDP 1100
Deze poort dient voor de "handshake" om de communicatie van de online controllers (SERVER -> CU)
- UDP 5000 tot 10000 of een vaste poort in deze range.
Deze poort(en) zijn voor de communicatie van de online CU controllers (CU -> SERVER)
Voor de SALTO RW Service dient u in acht te nemen dat er zeker 1 poort per cliënt beschikbaar is van deze range.
Voorbeeld: 3 cliënten dan moet 5000, 5001, 5002 open zijn.
- TCP 5000 tot 10000 of een vaste poort in deze range.
Deze poort(en) zijn voor de communicatie van de Encoders
- TCP 8099 of een ander poort nummer in de 8000 range.
Deze dient voor de communicatie tussen de service en de SALTO software.
- 1433 TCP & 1434 UDP
Deze zijn nodig om de database te openen & te bewerken.
Dit zijn de standaard MSSQL communicatie poorten.

NETWERK BENODIGDHEDEN

CHECKLIST SALTO SOFTWARE

Firewall of Virusscanner

- Firewall of virusscanner dienen goed geconfigureerd te zijn op de bovengenoemde poorten.
- De volgende programma's dienen niet geblokkeerd te worden.
 - o SaltoServiceConfigurator.exe
 - o RWProAccessForService.exe of
 - o HAMService_SQL.exe

Benodigdheden zijn of worden voorzien.

Naam:

Bedrijf:

Plaats:

Datum:

Handtekening: _____

SALTO
inspired**access**