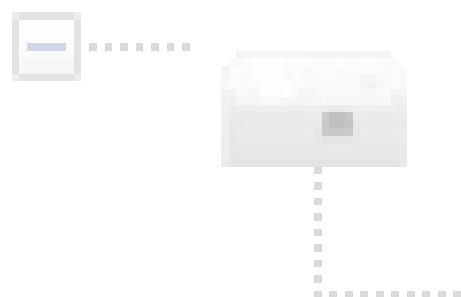


SimonsVoss OAM Tool Version 1.3



SimonsVoss Device V01.00

192.168.100.24 (D8-9)

Version: V01.00.00)

OAM-Tool

Handbok

28.07.2020

Simons Voss
technologies

operating system: Microsoft Windows 1

Innehållsförteckning

1	Textformaterings innebörd.....	3
2	Fastställa och ställa in IP-adress	4
3	Webbgränssnitt	9
4	Hjälp och ytterligare information.....	12

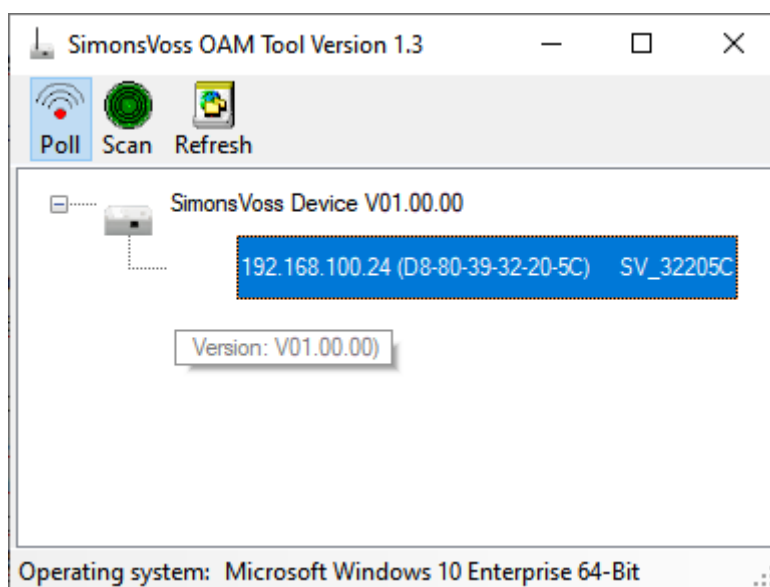
1 Textformaterings innebörd

Den här dokumentationen använder textformatering och illustrationselement för att underlätta förståelsen. I tabellen förklaras innebörden hos möjliga textformateringar:

Exempel	Knapp
<input checked="" type="checkbox"/> Exempel <input type="checkbox"/> Exempel	Kryssruta
<input checked="" type="radio"/> Exempel	Option
[Exempel]	Flik
"Exempel"	Namn på det visade fönstret
Exempel	Övre programrad
Exempel	Post i den utfällda övre programraden
Exempel	Snabbmenypost
▼ Exempel	Namn på en listruta
"Exempel"	Valmöjligheter i en listruta
"Exempel"	Område
Exempel	Fält
<i>Exempel</i>	Namn på en (Windows-)tjänst
<i>Exempel</i>	Kommandon (t.ex. CMD-kommandon i Windows)
Exempel	Databaspost
[Exempel]	MobileKey-typurval

2 Fastställa och ställa in IP-adress

Med OAM-verktyget (Operation, Administration and Maintenance Tool) kan du både visa och ställa in IP-adressen. OAM-verktyget kan hämtas kostnadsfritt på SimonsVoss webbplats (<https://www.simons-voss.com>). Du behöver inte installera OAM-verktyget.



OBS

Obehörig ändring av IP-adressen

OAM-verktyget är fritt tillgängligt. OAM-verktyget kan missbrukas av obehöriga för att ändra IP-adressen till RouterNodes, GatewayNodes resp. SmartBridges.

- Spärra möjligheten att ändra IP-adress i OAM-verktyget via webbgränssnittet (se *Webbgränssnitt* [▶ 9]).



INFO

Obehörig åtkomst med standardåtkomstsuppgifter

Standardåtkomstsuppgifterna är fritt tillgängliga. Obehöriga kan inte ändra tillträdesbehörigheter, men de kan ändra nätverkskonfigurationen. Då kan du inte längre nå apparaten via nätverket och måste återställa den.

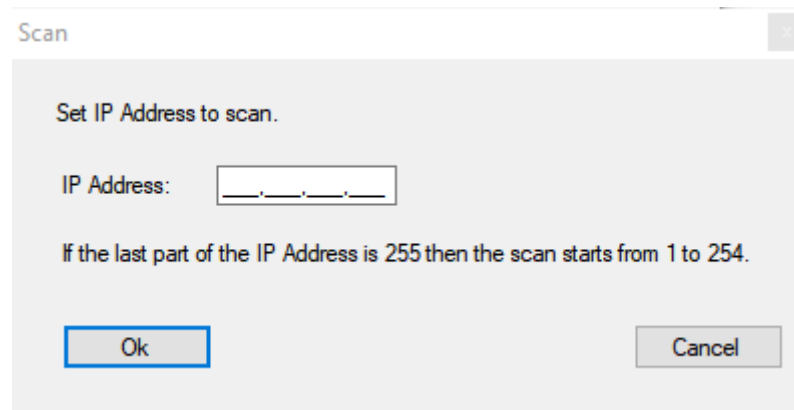
Vissa webbläsare sänder inga mellanslag som är i början av lösenordet.

1. Byt standardlösenordet.
2. Börja inte ditt lösenord med mellanslag.

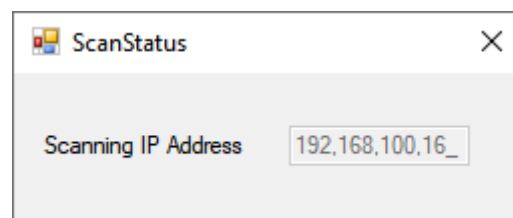
Fastställa IP

Förloppet beskrivs för RouterNodes. Gå tillväga på samma sätt för SmartIntego-GatewayNodes och MobileKey-SmartBridges.

- ✓ OAM-verktyget klart för användning.
 - ✓ RouterNode ansluten till nätverket.
 - ✓ Subnät känt.
1. Dubbelklicka på programfilen för att öppna OAM-verktyget.
 - ↳ OAM-verktyget öppnas.
 2. Klicka på knappen **Scan**.
 - ↳ Fönstret "Scan" öppnas.



3. Ange en känd IP-adress till en enhet i (WaveNet)-nätverket (andra eller nya enheter hittas också. Om du inte känner till någon IP-adress använder du följande: 192.168.100.255 – kan eventuellt avvika beroende på subnät).
4. Klicka på knappen **OK**.
 - ↳ Fönstret "Scan" stängs.
 - ↳ OAM-verktyget skannar adressområdet.



- ↳ OAM-verktyget visar hittade enheter i listan.

Du kan välja mellan: DHCP-server eller statisk IP. Följande inställningar som beskrivs kan du även göra i webbgränssnittet (se [Webbgränssnitt \[9\]](#)).

Förloppet beskrivs för RouterNodes. Gå tillväga på samma sätt för SmartIntego-GatewayNodes och MobileKey-SmartBridges.

Ställa in IP för DHCP-drift (standard)

Om du använder en DHCP-server fastställs IP-adressen via DHCP-servern.

- ✓ OAM-verktyget klart för användning.
- ✓ RouterNode ansluten till nätverket.
- 1. Dubbelklicka på programfilen för att öppna OAM-verktyget.
 - ↳ OAM-verktyget öppnas.
- 2. Klicka på knappen **Refresh**.
 - ↳ IP-adress till RouterNodes uppdaterad.
- 3. Öppna snabbmenyn genom att högerklicka på IP-adressen till RouterNode-posten.



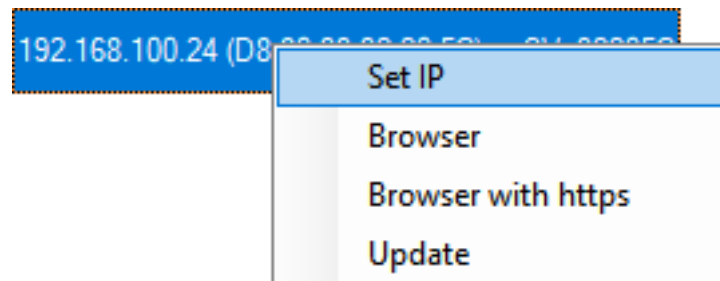
INFO

Jämföra MAC

Om du väljer fel RouterNode riskerar du att dela ut samma IP-adress flera gånger.

- Jämför postens MAC-adress med den på RouterNode-etiketten.

- 4. Klicka på posten **Set IP**.



- ↳ Fönstret "Network configuration" öppnas.
- 5. Kontrollera att kryssrutan Enable DHCP är markerad.
- 6. Om det inte finns någon adressreservation på DHCP-servern för denna RouterNode noterar du *Host name* (t.ex. SV_32205C). Du behöver namnet senare vid konfiguration av WaveNet Manager (se WaveNet-handboken – Lägga till RouterNode i WaveNet).
- 7. Klicka på knappen **OK**.
 - ↳ Fönstret "Network configuration" stängs.
 - ↳ RouterNode startas om.
- 8. Stäng informationsfönstret vid omstarten.
- 9. Stäng OAM-verktyget.
 - ↳ DHCP-drift är inställt.

Ställa in IP för användning med statisk IP-adress

Om du inte använder någon DHCP-server finns IP-adressen i fabriksinställningen. I detta fall måste du ändra IP-adressen eftersom flera RouterNodes har samma IP (nämligen den från fabrik) och då inte kan kommunicera.

- ✓ OAM-verktyget klart för användning.
 - ✓ RouterNode ansluten till nätverket.
1. Dubbelklicka på programfilen för att öppna OAM-verktyget.
 - ↳ OAM-verktyget öppnas.
 2. Klicka på knappen **Refresh**.
 - ↳ IP-adress till RouterNode uppdaterad.
 3. Öppna snabbmenyn genom att högerklicka på IP-adressen till RouterNode-posten.



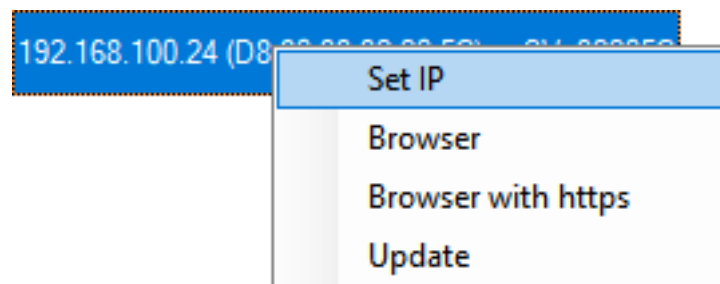
INFO

Jämföra MAC

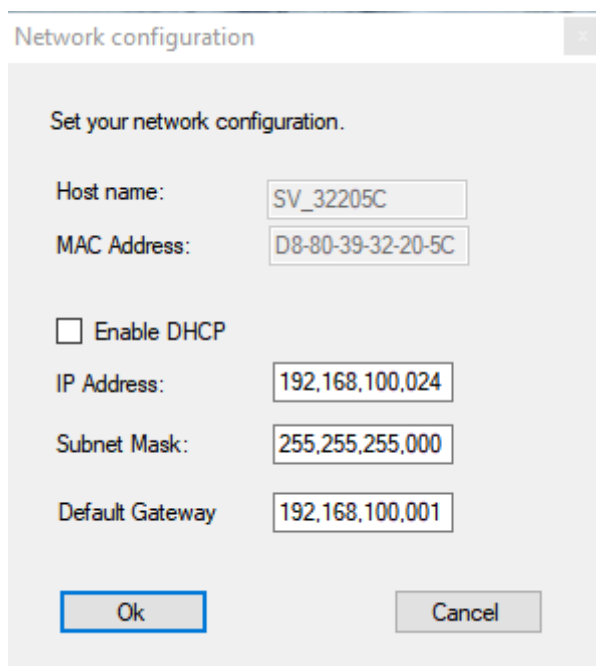
Om du väljer fel RouterNode riskerar du att dela ut samma IP-adress flera gånger.

- Jämför postens MAC-adress med den på RouterNode-etiketten.

4. Klicka på posten **Set IP**.



- ↳ Fönstret "Network configuration" öppnas.



Network configuration

Set your network configuration.

Host name: SV_32205C

MAC Address: D8-80-39-32-20-5C

Enable DHCP

IP Address: 192.168.100.024

Subnet Mask: 255.255.255.000

Default Gateway: 192.168.100.001

Ok Cancel

5. Avmarkera kryssrutan Enable DHCP.
6. Ange i förekommande fall en ny IP-adress.
7. Klicka på knappen **OK**.
 - ↳ Fönstret "Network configuration" stängs.
 - ↳ RouterNode startas om.
8. Stäng informationsfönstret vid omstarten.
9. Stäng OAM-verktyget.
 - ↳ IP-adressen är inställd.

3 Webbgränssnitt

För RouterNodes, GatewayNodes och SmartBridges med Ethernet-gränssnitt kan du bland annat ställa in följande via webbläsaren:

- Tillåta ändringar via OAM-verktyget
- Lösenord till webbgränssnittet
- IP-adress/DHCP-drift

Start

Apparaten levereras med följande fabrikskonfiguration:

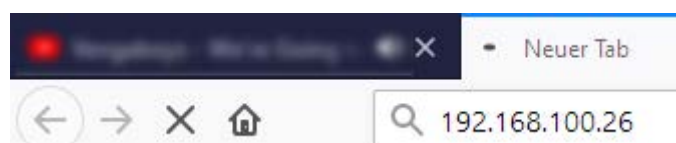
IP-adress	192.168.100.100 (om ingen DHCP-server hittas)
Subnätmask	255.255.0.0
Användarnamn	SimonsVoss
Lösenord	SimonsVoss

Förloppet beskrivs för RouterNodes. Gå tillväga på samma sätt för SmartIntego-GatewayNodes och MobileKey-SmartBridges.

Ändra standardlösenordet efter första start.

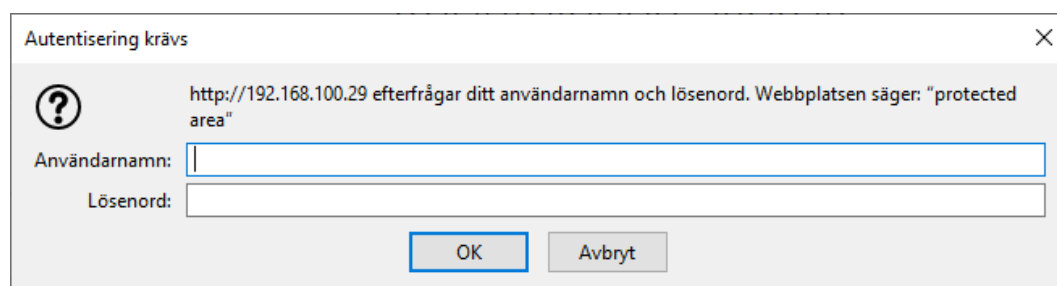
- ✓ IP till RouterNode känd (se *Fastställa och ställa in IP-adress* [► 4]).
- ✓ Webbläsare öppen.
- ✓ Åtkomstuppgifter till webbgränssnittet (namn och lösenord) kända.

1. Ange IP-adressen i webbläsarens adressfält.



2. Bekräfta med Retur.

↳ Fönstret "Authentication required" öppnas.



3. Ange åtkomstuppgifterna.

4. Klicka på knappen **OK**.

↳ Webbgränssnittets systemöversikt visas.

OVERVIEW
WAVENET
CONNECTION

System Information: Overview

Version:

Firmware version: 40.11.00

Basic network settings:

MAC Address:	94:50:89:00:36:44
Host Name:	SV_003644
DHCP:	On
IP-Address:	192.168.100.26
Subnetmask:	255.255.255.0
Gateway:	192.168.100.1
DNS-Server1:	192.168.100.1
DNS-Server2:	0.0.0.0
SV Port:	2101
SV SecPort:	2153



INFO

Obehörig åtkomst med standardåtkomstuppgifter

Standardåtkomstuppgifterna är fritt tillgängliga. Obehöriga kan inte ändra tillträdesbehörigheter, men de kan ändra nätverkskonfigurationen. Då kan du inte längre nå apparaten via nätverket och måste återställa den.

Vissa webbläsare sänder inga mellanslag som är i början av lösenordet.

1. Byt standardlösenordet.
2. Börja inte ditt lösenord med mellanslag.

Spärra/tillåta ändring av IP-adress via OAM-verktyget

Så länge du inte tillåter ▼ **OAM-Tool allow** kan du heller inte installera några uppdateringar via OAM-verktyget.

✓ Webbgränssnittet öppet.

1. Via | CONFIGURATION | öppnar du fliken [PORT].
↳ Du ser en översikt över TCP-portinställningarna till RouterNode 2.

NETWORK
PORT
ETHERNET INTERFACE
WAVENET

Configuration: port settings

TCP port settings:

SV Port:	<input type="text" value="2101"/>
SV SecPort:	<input type="text" value="2153"/>
SV connection timeout [s]:	<input type="text" value="30"/>
HTTP:	<input type="text" value="On"/>
Telnet:	<input type="text" value="Off"/>
OAM-Tool allow:	<input type="text" value="Yes"/>

2. I listrutan ▼ OAM-Tool allow väljer du posten "Yes" (tillåt ändring av IP via OAM-verktyget) eller "No" (spärra ändring av IP via OAM-verktyget).

3. Klicka på knappen **Save**.

↳ Ändring av IP-adressen via OAM-verktyget är spärrad/tillåten.

Ändra lösenord

Vissa webbläsare överför inga blanksteg som står i början av lösenordet. Inled därför inte lösenordet med blanksteg.

✓ Webbgränssnittet öppet.

1. Via | ADMINISTRATION | öppnar du fliken [PASSWORD].

PASSWORD
CERTIFICATE
FACTORY
REBOOT

Administration: Change password

New password:

New password:	<input type="text"/>
Confirm password:	<input type="text"/>

2. Ange nytt lösenord.

3. Upprepa det nya lösenordet.

4. Klicka på knappen **Save password**.

↳ Lösenord ändrat.

4 Hjälp och ytterligare information

Infomaterial/dokument

Detaljerad information om drift och konfiguration samt andra dokument finns på SimonsVoss webbplats under rubriken Dokument (<https://www.simons-voss.com/se/nerladdningar/dokument.html>).

Anvisningar

Närmare information om drift och konfiguration finns på vår webbplats www.smartintego.com.

Programvara och drivrutiner

Programvara och drivrutiner finns på SimonsVoss hemsida i serviceområdet under nedladdning av programvara (<https://www.simons-voss.com/se/support/nerladdning-av-programvara.html>).

Försäkringar om överensstämmelse

Försäkringar om överensstämmelse för denna produkt finns på SimonsVoss webbplats under rubriken Certifikat (<https://www.simons-voss.com/se/certifikat.html>).

Hotline

Vid tekniska frågor, kontakta SimonsVoss servicehotline på +49 (0) 89 99 228 333 (samtal i det fasta nätet i Tyskland, samtalstaxa beroende på leverantör).

E-post

Vill du hellre skriva ett e-postmeddelande?

support-simonsvoss@allegion.com (System 3060, MobileKey)

si-support-simonsvoss@allegion.com (SmartIntego)

FAQ

Information om och hjälp med SimonsVoss produkter finns på SimonsVoss webbplats under rubriken Vanliga frågor (<https://www.simons-voss.com/se/nerladdningar/support.html>).

Adress

SimonsVoss Technologies GmbH

Feringastrasse 4

85774 Unterföhring

Tyskland



Om SimonsVoss

SimonsVoss är teknikledande inom digitala låssystem.

Som pionjär för fjärrstyrd, kabellös låsteknik erbjuder vi systemlösningar med ett brett produktutbud för små och medelstora verksamheter, stora företag samt offentliga inrättningar.

SimonsVoss låssystem förenar intelligenta funktioner, hög kvalitet och prisbelönad design made i Germany. SimonsVoss är innovativ

systemleverantör med fokus på skalbara system, hög säkerhet, tillförlitliga komponenter, effektiv programvara och enkel användning.

Mod till innovation, hållbart tänkande och handlande samt uppskattning av våra medarbetare och samarbetspartner är nyckeln till vår framgång. Företaget med säte i Unterföhring nära München och produktion i Osterfeld (Sachsen-Anhalt) sysselsätter omkring 300 medarbetare i åtta länder.

SimonsVoss är ett företag inom ALLEGION-gruppen – ett globalt verksamt nätverk på området för säkerhet. Allegion representeras i omkring 130 över hela världen (www.allegion.com).

© 2020, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring

Med ensamrätt. Texter, bilder och grafiker är upphovsrättsskyddade.

Innehållet i detta dokument får varken kopieras, distribueras eller ändras. För mer information, besök SimonsVoss hemsida. Reservation för tekniska ändringar.

SimonsVoss och MobileKey är registrerade varumärken som tillhör SimonsVoss Technologies GmbH.

