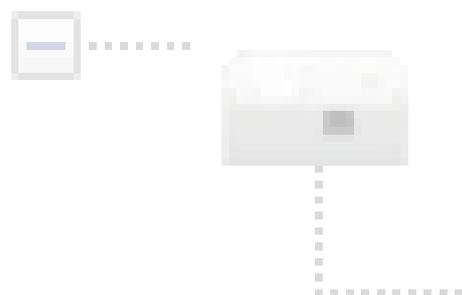


# SimonsVoss OAM Tool Version 1.3



SimonsVoss Device V01.00

192.168.100.24 (D8-9)

Version: V01.00.00)

## OAM-Tool

Manuel

28.07.2020

**Simons Voss**  
technologies

operating system: Microsoft Windows 1

## Tables des matières

1	Signification du formatage du texte .....	3
2	Définir et configurer l'adresse IP .....	4
3	Interface du navigateur .....	9
4	Aide et autres informations .....	12

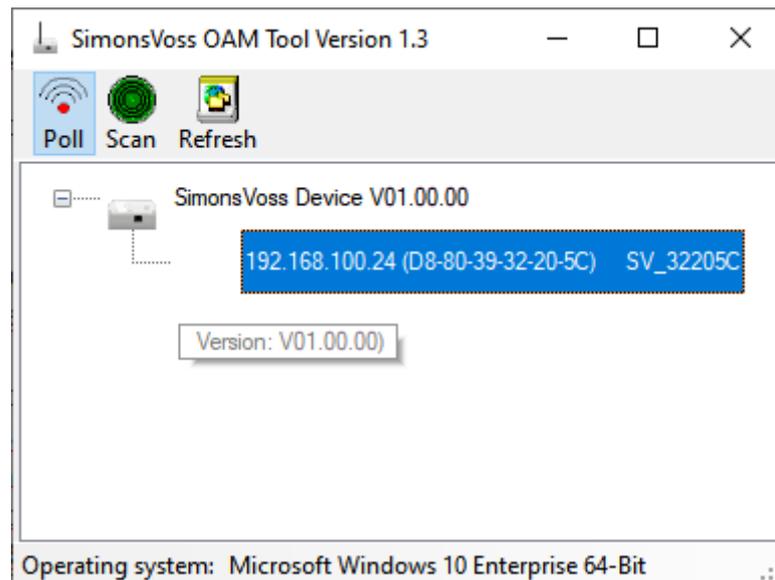
## 1 Signification du formatage du texte

Pour faciliter la compréhension, cette documentation utilise du formatage de texte et des éléments de mise en page. Le tableau explique la signification des formatages de texte possibles :

<b>Exemple</b>	Bouton
<input checked="" type="checkbox"/> Exemple <input type="checkbox"/> Exemple	Checkbox
<input checked="" type="radio"/> Exemple	Option
[Exemple]	Registerkarte
"Exemple"	Nom d'une fenêtre affichée
Exemple	Barre de programmes supérieure
<b>Exemple</b>	Entrée de la barre de programmes supérieure déployée
<b>Exemple</b>	Entrée de menu contextuel
▼ Exemple	Nom d'un menu déroulant
"Exemple"	Sélection possible dans un menu déroulant
"Exemple"	Zone
Exemple	Champ
<i>Exemple</i>	Nom d'un service (Windows)
<i>Exemple</i>	commandes (par exemple, commandes CMD Windows)
<b>Exemple</b>	Entrée de base de données
[Exemple]	Sélection du type MobileKey

## 2 Définir et configurer l'adresse IP

Avec l'outil d'utilisation, d'administration et de maintenance (outil OAM), vous pouvez lire et paramétrer l'adresse IP. L'outil OAM est disponible gratuitement dans l'espace de téléchargement du site de SimonsVoss (<https://www.simons-voss.com>). Vous n'avez pas besoin d'installer l'outil OAM.



### ATTENTION

#### Modification non autorisée de l'adresse IP

L'outil OAM est accessible librement. L'outil OAM peut être utilisé abusivement par des personnes non autorisées pour modifier l'adresse IP de vos RouterNode, GatewayNode ou SmartBridge.

- Verrouillez la modification de l'adresse IP dans l'outil OAM par l'intermédiaire de l'interface Web (voir *Interface du navigateur* [▶ 9]).



### REMARQUE

#### Accès non autorisé avec des données de connexion standard

Les données de connexion standard sont consultables librement. Les personnes non autorisées ne peuvent pas modifier les autorisations d'accès, mais elles peuvent changer la configuration du réseau. Vous ne pourrez plus accéder à l'appareil par le biais du réseau et devrez le réinitialiser.

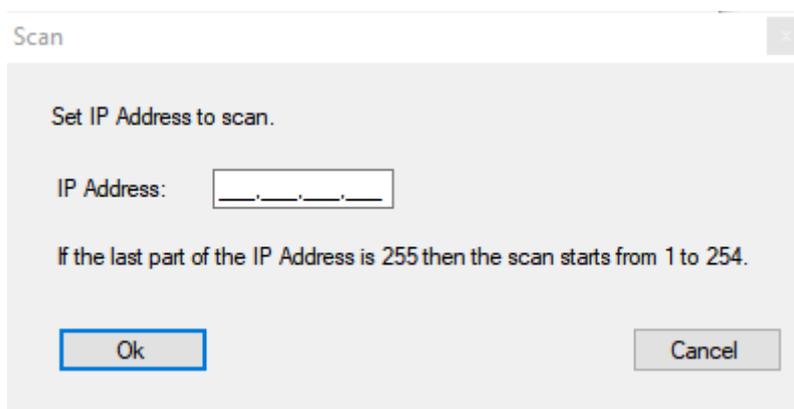
Certains navigateurs ne transmettent pas d'espaces au début du mot de passe.

1. Modifiez le mot de passe par défaut.
2. Ne commencez pas le mot de passe avec des espaces.

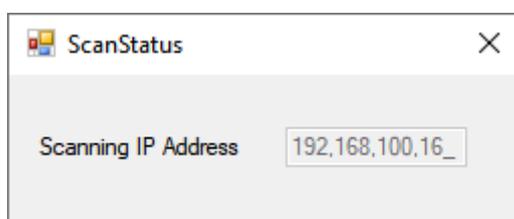
### Détermination de l'IP

Le processus est décrit pour les RouterNode. Procédez de même pour les SmartIntego GatewayNode et MobileKey SmartBridge.

- ✓ Outil OAM disponible et décompressé.
  - ✓ RouterNode connecté au réseau.
  - ✓ Sous-réseau connu.
1. Double-cliquez sur le fichier exécutable pour démarrer l'outil OAM.
    - ↳ L'outil OAM s'ouvre.
  2. Cliquez sur le bouton **Scan**.
    - ↳ La fenêtre "Scan" s'ouvre.



3. Saisissez une adresse IP connue d'un appareil dans le réseau WaveNet (les autres appareils ou les nouveaux appareils sont également détectés. Si vous ne connaissez aucune adresse IP, utilisez l'adresse IP suivante : 192.168.100.255 - pouvant varier selon le sous-réseau).
4. Cliquez sur le bouton **OK**.
  - ↳ La fenêtre "Scan" se ferme.
  - ↳ L'outil OAM scanne la plage d'adresses.



- ↳ L'outil OAM dresse la liste des appareils détectés.

À vous de choisir : Serveur DHCP ou IP statique. Les réglages décrits ci-après peuvent également être effectués dans l'interface du navigateur (voir *Interface du navigateur* [▶ 9]).

Le processus est décrit pour les RouterNode. Procédez de même pour les SmartIntego GatewayNode et MobileKey SmartBridge.

### Définir une adresse IP pour le mode DHCP (standard)

Si vous utilisez un serveur DHCP, l'adresse IP est fixée par un serveur DHCP.

- ✓ Outil OAM disponible et décompressé.
  - ✓ RouterNode connecté au réseau.
1. Double-cliquez sur le fichier exécutable pour démarrer l'outil OAM.
    - ↳ L'outil OAM s'ouvre.
  2. Cliquez sur le bouton **Refresh**.
    - ↳ Actualisation de l'adresse IP.
  3. Ouvrez le menu contextuel en cliquant avec le bouton droit de la souris sur l'entrée de l'adresse IP du RouterNode.



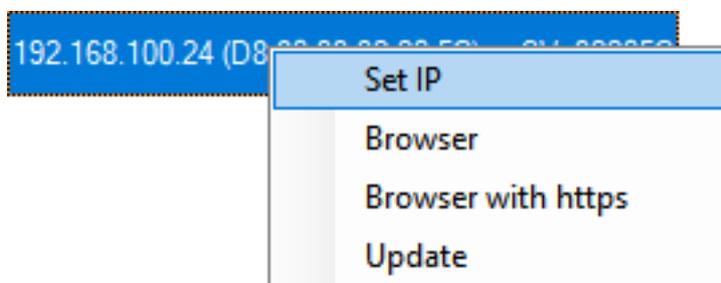
#### REMARQUE

##### Comparaison de l'adresse MAC

Si vous sélectionnez un RouterNode incorrect, vous avez peut-être attribué cette même adresse IP plusieurs fois.

- Comparez l'adresse MAC de l'entrée à l'étiquette sur votre RouterNode.

4. Cliquez sur l'entrée **Set IP**.



- ↳ La fenêtre "Network configuration" s'ouvre.
5. Vérifiez que la case  Enable DHCP est activée.
  6. Si aucune réservation d'adresse sur le serveur DHCP n'est prévue pour ce RouterNode, notez le *nom d'hôte* (par exemple, SV\_32205C). Vous en aurez besoin plus tard lors de la configuration dans le gestionnaire WaveNet (voir Manuel du WaveNet - Ajouter un RouterNode au WaveNet).
  7. Cliquez sur le bouton **OK**.
    - ↳ La fenêtre "Network configuration" se ferme.
    - ↳ Le RouterNode redémarre.
  8. Fermez la fenêtre Remarque relative au redémarrage.
  9. Fermez l'outil OAM.
    - ↳ Le mode DHCP est défini.

### Définir l'adresse IP pour un fonctionnement avec une adresse IP statique

Si vous n'utilisez pas de serveur DHCP, l'adresse IP est celle par défaut. Dans ce cas, vous devez impérativement modifier l'adresse IP, sinon plusieurs RouterNode auront la même (à savoir l'IP par défaut) et ils ne pourront pas communiquer.

- ✓ Outil OAM disponible et décompressé.
  - ✓ RouterNode connecté au réseau.
1. Double-cliquez sur le fichier exécutable pour démarrer l'outil OAM.
    - ↳ L'outil OAM s'ouvre.
  2. Cliquez sur le bouton **Refresh**.
    - ↳ Actualisation de l'adresse IP du RouterNode.
  3. Ouvrez le menu contextuel en cliquant avec le bouton droit de la souris sur l'entrée de l'adresse IP du RouterNode.



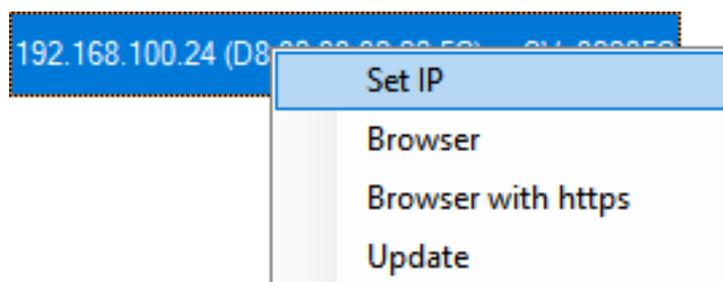
#### REMARQUE

##### Comparaison de l'adresse MAC

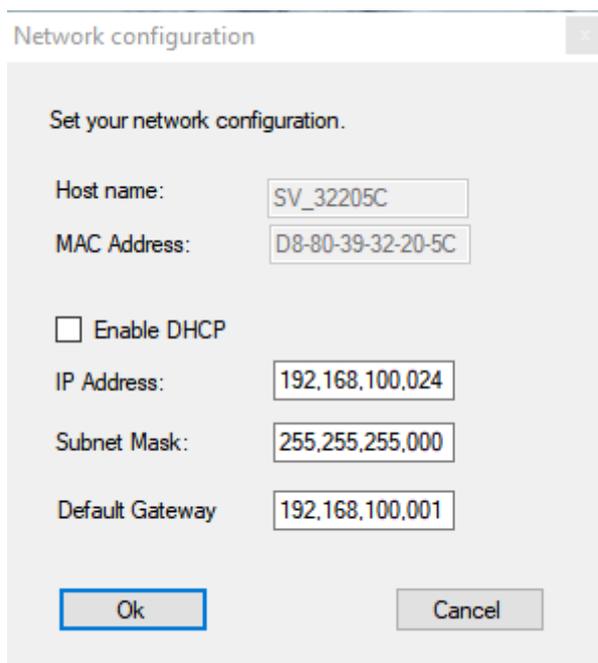
Si vous sélectionnez un RouterNode incorrect, vous avez peut-être attribué cette même adresse IP plusieurs fois.

- Comparez l'adresse MAC de l'entrée à l'étiquette sur votre RouterNode.

4. Cliquez sur l'entrée **Set IP**.



- ↳ La fenêtre "Network configuration" s'ouvre.



Network configuration

Set your network configuration.

Host name:

MAC Address:

Enable DHCP

IP Address:

Subnet Mask:

Default Gateway:

5. Décochez la case  Enable DHCP.
6. Le cas échéant, saisissez une nouvelle adresse IP.
7. Cliquez sur le bouton .
- ↳ La fenêtre "Network configuration" se ferme.
- ↳ Le RouterNode redémarre.
8. Fermez la fenêtre Remarque relative au redémarrage.
9. Fermez l'outil OAM.
- ↳ L'adresse IP est définie.

### 3 Interface du navigateur

Pour les RouterNode, les GatewayNode et les SmartBridges dotés d'une interface Ethernet, vous pouvez notamment définir par le biais du navigateur :

- Autoriser les modifications apportées au moyen de l'outil OAM
- Mot de passe de l'interface Web
- Adresse IP/mode DHCP

#### Consultation

À la réception, l'appareil présente la configuration d'usine suivante :

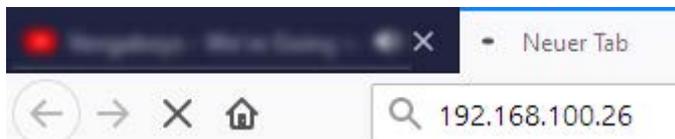
Adresse IP	192.168.100.100 (si aucun serveur DHCP n'est trouvé)
Masque de sous-réseau	255.255.0.0
Nom d'utilisateur	SimonsVoss
Mot de passe	SimonsVoss

Le processus est décrit pour les RouterNode. Procédez de même pour les SmartIntego GatewayNode et MobileKey SmartBridge.

Après la première consultation, modifiez le mot de passe standard.

- ✓ IP du RouterNode connue (voir *Définir et configurer l'adresse IP* [► 4]).
- ✓ Navigateur ouvert.
- ✓ Données d'accès à l'interface du navigateur (nom et mot de passe) connues.

1. Dans le champ adresse de votre navigateur, indiquez l'adresse IP.



2. Confirmez les informations en appuyant sur la touche Entrée.

- ↳ La fenêtre "Authentication required" s'ouvre.

 A screenshot of a dialog box titled "Authentication requise". The dialog box contains a question mark icon and the text: "Le site http://192.168.100.29 demande un nom d'utilisateur et un mot de passe. Le site indique : « protected area »". Below this text are two input fields: "Utilisateur:" and "Mot de passe:". At the bottom of the dialog box are two buttons: "OK" and "Annuler".

3. Saisissez les données d'accès.

4. Cliquez sur le bouton **OK**.

↳ La vue d'ensemble du système de l'interface du navigateur est visible.

OVERVIEW  
WAVENET  
CONNECTION

## System Information: Overview

### Version:

**Firmware version:** 40.11.00

### Basic network settings:

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



## REMARQUE

### Accès non autorisé avec des données de connexion standard

Les données de connexion standard sont consultables librement. Les personnes non autorisées ne peuvent pas modifier les autorisations d'accès, mais elles peuvent changer la configuration du réseau. Vous ne pourrez plus accéder à l'appareil par le biais du réseau et devrez le réinitialiser.

Certains navigateurs ne transmettent pas d'espaces au début du mot de passe.

1. Modifiez le mot de passe par défaut.
2. Ne commencez pas le mot de passe avec des espaces.

### Bloquer/autoriser la modification de l'adresse IP dans l'outil OAM

Si vous n'autorisez pas ▼ **OAM-Tool allow**, vous ne pouvez pas lire non plus de mises à jour par le biais de l'outil OAM.

✓ Interface du navigateur ouverte.

1. Dans | CONFIGURATION |, l'onglet [PORT].

↳ La vue d'ensemble des paramètres des ports TCP du RouterNode 2 s'affiche.

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. Dans le menu déroulant ▼ **OAM-Tool allow**, sélectionnez l'entrée "Yes" (autoriser la modification de l'IP par l'outil OAM) ou "No" (bloquer la modification de l'IP par l'outil OAM).

3. Cliquez sur le bouton **Save**.

↳ La modification de l'adresse IP dans l'outil OAM est bloquée/autorisée.

### Modifier le mot de passe

Certains navigateurs ne transmettent pas les espaces figurant en début de mot de passe. Par conséquent, ne faites pas débiter votre mot de passe par une espace.

- ✓ Interface du navigateur ouverte.

1. Dans | ADMINISTRATION |, l'onglet [PASSWORD].

PAS SWORD  
CERTIFICATE  
FACTORY  
REBOOT

## Administration: Change password

### New password:

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

2. Saisissez votre nouveau mot de passe.
3. Répétez votre nouveau mot de passe.
4. Cliquez sur le bouton **Save password**.

↳ Le mot de passe est modifié.

## 4 Aide et autres informations

### Documentation/documents

Les informations détaillées concernant le fonctionnement et la configuration peuvent être consultées sur la page d'accueil de SimonsVoss dans la section téléchargements sous documentation (<https://www.simons-voss.com/fr/telechargements/documents.html>).

### Instructions

Vous trouverez des informations détaillées concernant le fonctionnement et la configuration sur notre page d'accueil sous [www.smartintego.com](http://www.smartintego.com).

### Logiciels et pilotes

Les logiciels et les pilotes peuvent être trouvés sur la page d'accueil de SimonsVoss dans la zone de service pendant les téléchargements de logiciels (<https://www.simons-voss.com/fr/telechargements/telechargements-de-logiciels.html>).

### Déclarations de conformité

Les déclarations de conformité relatives à ce produit peuvent être consultées sur la page d'accueil SimonsVoss, dans la section certificats (<https://www.simons-voss.com/fr/certificats.html>).

### Hotline

En cas de questions techniques, contactez la Hotline SimonsVoss au +49 (0) 89 99 228 333 (appel vers le réseau fixe allemand, coût variable en fonction de l'opérateur).

### E-Mail

Vous préférez nous envoyer un e-mail ?

[support-simonsvoss@allegion.com](mailto:support-simonsvoss@allegion.com) (Système 3060, MobileKey)

[si-support-simonsvoss@allegion.com](mailto:si-support-simonsvoss@allegion.com) (SmartIntego)

### FAQ

Les informations et aides relatives aux produits SimonsVoss peuvent être consultées sur la page d'accueil de SimonsVoss dans la section Section FAQ (<https://faq.simons-voss.com/otrs/public.pl>).

### Adresse

SimonsVoss Technologies GmbH  
Feringastrasse 4  
85774 Unterföhring  
Allemagne



## Voici SimonsVoss

SimonsVoss est le leader de la technologie en matière de systèmes de fermeture numérique.

Le pionnier de la technique de fermeture fonctionnant par radio et sans câblage proposant des solutions de systèmes avec une large gamme de produits pour les domaines SOHO, moyennes et grandes entreprises ainsi que pour les établissements publics.

Les systèmes de fermeture SimonsVoss allient fonctionnalité intelligente, qualité sans compro-

mis et design primé « Made in Germany ». En tant que fournisseur de systèmes innovant, SimonsVoss attache une grande importance à l'adaptabilité des systèmes, à la sécurité maximale, à la fiabilité des composants, à la performance des logiciels et à la simplicité d'utilisation.

L'esprit d'innovation, la durabilité, la responsabilité et la haute estime des collaborateurs et partenaires constituent les principes de la réussite économique.

L'entreprise ayant son siège social à Unterföhring près de Munich et un site de production à Osterfeld (Saxe-Anhalt) emploie plus de 300 collaborateurs dans huit pays.

SimonsVoss est une société du Groupe ALLEGION – un réseau actif à l'échelle mondiale dans le domaine de la sécurité. Allegion est représenté dans près de 130 pays ([www.allegion.com](http://www.allegion.com)).

© 2020, SimonsVoss Technologies GmbH, Unterföhring

Tous droits réservés. Les textes, photos et graphiques sont protégés par les droits d'auteur.

Le contenu de ce document ne peut être copié, diffusé ou modifié. Sous réserve de modifications techniques.

SimonsVoss et MobileKey sont des marques enregistrées de la société SimonsVoss Technologies GmbH.

