

# Access Professional Edition

Video Verification



**BOSCH**

**fr**    Operation Manual



# Table des matières

<b>1</b>	<b>Présentation</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Général</b>	<b>5</b>
2.1	Connexion utilisateur	5
<b>3</b>	<b>Vérification vidéo</b>	<b>8</b>
3.1	Vérification vidéo	9
3.1.1	Activation/Désactivation de la vérification vidéo	14
<b>4</b>	<b>Exigences UL 294</b>	<b>15</b>

# 1 Présentation

## 2 Général

### 2.1 Connexion utilisateur

Les applications ci-après sont disponibles. Consultez les manuels utilisateur respectifs pour plus de détails :



**Gestion du personnel**



**Configurateur**



**Visionneur de journal**



**Plan et gestion des alarmes**



**Vérification vidéo**



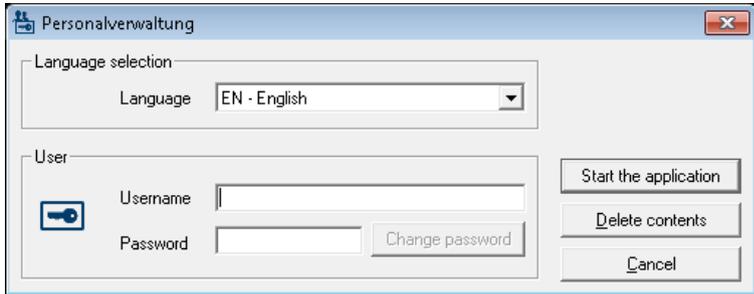
#### **Remarque!**

Une connexion du client est uniquement disponible avec le service LAC exécuté sur le serveur.

#### **Connexion client**

Les applications du système sont protégées contre les utilisations non autorisées. Les **mots de passe par défaut** à la première utilisation sont les suivants :

- Nom d'utilisateur : **bosch**
- Mot de passe : **bosch**



Après avoir saisi un nom d'utilisateur et un mot de passe, le bouton **Modifier le mot de passe** devient actif.

Après 3 saisies incorrectes, il en résulte un délai avant de pouvoir tenter une autre connexion. Cela s'applique aux boutons « Lancer l'application » et « Modifier le mot de passe ».

La liste déroulante supérieure peut être utilisée pour sélectionner la **langue** d'interaction souhaitée. La langue sélectionnée par défaut est celle utilisée lors de l'installation de l'application. Lorsqu'un autre utilisateur se connecte sans redémarrer l'application, la langue utilisée par l'utilisateur précédent est conservée. C'est pour cette raison qu'une boîte de dialogue peut apparaître dans une langue autre que la langue souhaitée. Pour éviter cette situation, connectez-vous de nouveau à Access PE.

Les applications d'Access PE peuvent être exécutées dans les langues suivantes :

- Anglais
- Allemand
- Français
- Japonais
- Russe
- Polonais
- Chinois (RPC)
- Néerlandais
- Espagnol
- Portugais (Brésil)

---

**Remarque!**



Toutes les fonctionnalités tels que les noms de périphérique, les intitulés, les modèles et les schémas de droits d'utilisateur sont affichés dans la langue dans laquelle ils ont été saisis. Des boutons et des intitulés similaires contrôlés par le système d'exploitation peuvent apparaître dans la langue du système d'exploitation.

---

Après avoir cliqué sur le bouton **Modifier le mot de passe**, saisissez un nouveau nom d'utilisateur et un nouveau mot de passe dans cette boîte de dialogue :



**Remarque!**

Pensez à changer le mot de passe !

---

Le bouton **Lancer l'application** vérifie les privilèges de l'utilisateur et, en fonction du résultat, lance l'application. Si le système ne parvient pas à authentifier la connexion, le message d'erreur suivant s'affiche : **Nom d'utilisateur ou mot de passe incorrect !**

## 3 Vérification vidéo

Vous pouvez utiliser la vérification vidéo pour vous assurer que la personne demandant l'accès est effectivement le détenteur de la carte. Pour ce faire, vérifiez la carte et les données d'autorisation.

### Remarque!



Lorsque la vérification vidéo est activée pour au moins une entrée (Configurateur PE > Entrées > Sélectionnez l'entrée que vous souhaitez modifier > Configuration vidéo), vous devez également ouvrir la boîte de dialogue Vérification vidéo sur au moins un poste de travail. Dans le cas contraire, **toutes** les demandes d'accès seront refusées.

Lorsque le système vidéo est installé, des fonctionnalités supplémentaires sont activées dans l'application Gestion du personnel qui augmentent les applications possibles et la polyvalence du système vidéo.

### Voir aussi

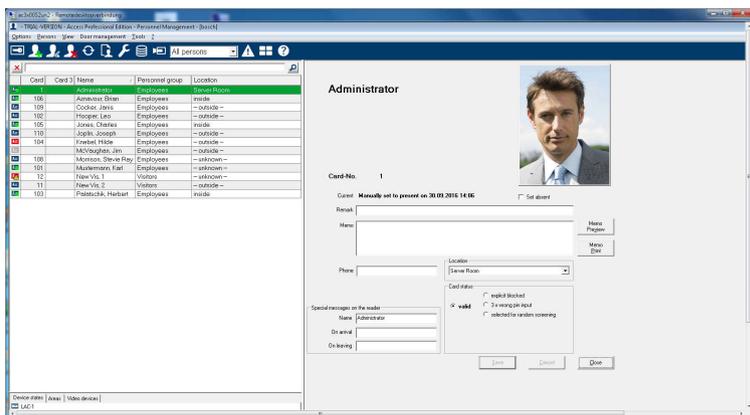
- *Vérification vidéo, Page 9*

## 3.1 Vérification vidéo

### Description des boîtes de dialogue

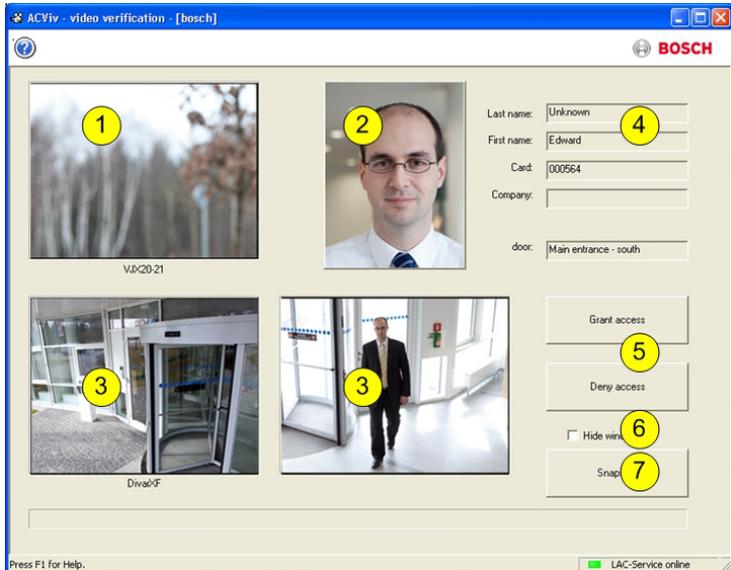


Lancez l'application en appuyant sur le bouton **Gestion du personnel** dans



Si aucune demande d'accès n'est en cours, la boîte de dialogue affiche la page par défaut. Si une personne autorisée scanne sa carte à l'entrée, la boîte de dialogue bascule sur les vues des caméras correspondantes.

Si l'utilisateur du poste de travail est en train d'utiliser un autre logiciel, toute demande d'accès fera passer la boîte de dialogue Vérification vidéo au premier plan.



1 =	<b>Caméra d'identification</b> - Transmet une image en temps réel de la personne demandant l'accès.
2 =	<b>Image de la base de données</b> - Une image d'archive s'affiche pour permettre une comparaison avec l'image en temps réel.
3 =	<b>Caméras de surveillance</b> - La caméra montrant la vue arrière s'affiche en premier. Une fois la porte déverrouillée, l'affichage bascule pour montrer la vue avant.
4 =	<b>Données du personnel</b> - Écran dans lequel sont affichées les données stockées dans la base de données pour le numéro de la carte scannée.
5 =	<b>Accès autorisé/Accès refusé</b> - Boutons permettant de déverrouiller ou de verrouiller la porte concernée.

6 =	<b>Masquer la fenêtre</b> - Ferme la boîte de dialogue une fois la vérification vidéo terminée et l'affiche de nouveau au premier plan dès qu'une nouvelle demande d'accès est effectuée.
7 =	<b>Instantané</b> - Les images figées provenant des trois vues de la caméra sont stockées localement.

### Configuration minimale

Les installations suivantes sont nécessaires pour réaliser cette vérification qui effectue une comparaison entre une image en temps réel et une image d'archive.

- Les images du détenteur de la carte sont stockées dans la base de données.
- Une caméra est installée de manière à fournir une image du visage de la personne demandant l'accès.
- Jusqu'à deux caméras enregistrant la zone située derrière la personne demandant l'accès – facultatif.
- Jusqu'à deux caméras enregistrant la zone derrière la porte – facultatif.
- Configuration de la porte
  - Configurez cette porte comme une **Entrée avec vérification vidéo**.
  - Définissez la vérification vidéo sur **Activée**.
  - Sélectionnez un périphérique à utiliser comme **Caméra d'identification**.
  - Facultatif – D'autres caméras pour surveiller la zone à l'arrière ou à l'avant.
- Au moins un poste de travail surveillé en permanence sur lequel l'application **Vérification vidéo** est installée et en cours d'exécution.

Cette application peut être exécutée simultanément sur plusieurs postes de travail. Cependant, les demandes d'accès entrantes ne sont envoyées qu'à un seul poste de travail pour éviter de les traiter en double ou d'apporter des réponses contradictoires.

**Procédure d'accès pour une personne autorisée**

1. La personne scanne sa carte
  - Les données de la carte sont vérifiées
  - Les autorisations sont vérifiées
2. L'application Vérification vidéo est connectée  
Si l'option est disponible et configurée :
  - En haut à gauche : image en temps réel provenant de la caméra d'identification
  - À droite de l'image en temps réel : image d'archive du détenteur de la carte
  - À droite de l'image d'archive : données du détenteur de la carte – Nom, Prénom, Carte et Société, ainsi que le nom de l'entrée devant laquelle la personne attend
  - En bas à gauche : image en temps réel provenant de la première caméra de surveillance pour la zone arrière
  - À droite de cette image en temps réel : image en temps réel provenant de la deuxième caméra de surveillance pour la zone arrière
3. L'utilisateur du poste de travail
  - s'assure que l'image en temps réel correspond à l'image d'archive et vérifie les enregistrements provenant des caméras de surveillance.
  - accorde/refuse l'accès en fonction des résultats de la comparaison et des vérifications.
4. Application Vérification vidéo
  - Lorsque la porte est déverrouillée, les deux affichages du bas correspondant aux caméras de surveillance basculent vers les caméras surveillant la zone avant. Cette image reste affichée à l'écran jusqu'à ce que la porte se referme.



### Remarque!

Vous pouvez stocker localement un nombre illimité d'images figées provenant des caméras affichées, et ce à tout moment. Appuyez sur le bouton **Instantané** pour enregistrer une image provenant de chaque caméra.

### Activation de la boîte de dialogue

Une fois la boîte de dialogue Vérification vidéo ouverte, celle-ci passe à l'affichage par défaut. Vous ne pouvez modifier aucune donnée ni aucun processus lorsque cette image est affichée. Lorsqu'une personne **autorisée** demande l'accès à une entrée **configurée et activée** pour la vérification vidéo, les images provenant des caméras installées et les données correspondantes provenant de la base de données sont alors affichées.

Si d'autres applications étaient en cours d'exécution au moment de la demande d'accès et que la boîte de dialogue Vérification vidéo figurait donc à l'arrière plan, la boîte de dialogue est alors automatiquement placée au premier plan.

Une fois la demande d'accès traitée, la boîte de dialogue bascule de nouveau vers l'affichage par défaut, mais reste au premier plan.

Si vous ne souhaitez pas que cette boîte de dialogue reste affichée au premier plan, vous pouvez sélectionner l'option **Masquer la fenêtre** pour réduire automatiquement la boîte de dialogue (qui apparaît alors sous forme d'icône dans la barre des tâches de l'ordinateur) après chaque processus de vérification. Cette option place également la boîte de dialogue au premier plan à chaque fois qu'une nouvelle demande est reçue.

### 3.1.1 Activation/Désactivation de la vérification vidéo

La fonction **Désactiver la vérification vidéo** est également disponible dans le menu contextuel des entrées/lecteurs [dans la liste d'état du périphérique].

Cela permet, par exemple, de réduire temporairement le processus de demande d'accès, ou inversement, d'activer rapidement la vérification vidéo sans avoir à modifier la configuration.

Lorsque la vérification vidéo est désactivée, l'option correspondante dans le menu contextuel est signalée par une coche.

Cette fonction est uniquement disponible pour les entrées pour lesquelles la vérification vidéo a été activée dans les données de configuration.

L'activation/désactivation de la vérification vidéo est contrôlée par le service LAC. Ce service transmet les informations à tous les postes de travail de manière à ce que des modifications puissent être apportées aux paramètres depuis tous les postes.

## 4 Exigences UL 294

Les lecteurs de carte Bosch suivants ont été évalués par UL par rapport à leur compatibilité avec le système logiciel APE-SW de Bosch :

- LECTUS secure 1000 WI
- LECTUS secure 4000 WI
- LECTUS secure 5000 WI

### **Fonctionnalités évaluées par UL :**

- Lecteurs au format Wiegand 26 bits
- Contrôleurs AMC2 :
  - APC-AMC2-4WCF
  - API-AMC2-4WE
  - API-AMC2-8IOE
  - API-AMC2-16IOE
- APE-SW en tant qu'équipement de surveillance supplémentaire

### **Fonctionnalités non évaluées par UL :**

- Système vidéo du système
- Visionneur de plan et gestion des alarmes avec vérification de plans et de vidéos
- Lecteur vidéo
- Badge Designer
- Lecteurs Delta 1200 Series
- Lecteurs Rosslare ARD-1200EM Series
- Contrôleurs LAC
- Contrôleurs LACi
- Contrôleurs APC-AMC2-4R4CF
  - Protocole d'interface du lecteur BG 900
  - Protocole d'interface du lecteur L-BUS
- Armement/désarmement de l'IDS du système de sécurité
- Ascenseur
- Textes
- Alarme d'effraction





**Bosch Access Systems GmbH**

Charlottenburger Allee 50

52068 Aachen

Germany

**[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)**

© Bosch Access Systems GmbH, 2017