



**BOSCH**

# **Access Professional Edition**

Access PE - Video Verification

**nl**

APE-Video Verification



# Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Overzicht</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Algemeen</b>	<b>5</b>
2.1	Aanmelden gebruiker	5
<b>3</b>	<b>Video Verification (Videoverificatie)</b>	<b>7</b>
3.1	Videoverificatie	8
3.1.1	Videoverificatie in-/uitschakelen	10
<b>4</b>	<b>UL 294-vereisten</b>	<b>11</b>

---

# 1 Overzicht

## 2 Algemeen

### 2.1 Aanmelden gebruiker

De volgende toepassingen zijn beschikbaar. Raadpleeg de betreffende gebruikershandleidingen voor meer informatie:



**Personnel Management (Personeelsbeheer)**



**Configurator**



**Logviewer (Logboekweergave)**



**Map and Alarm Management (Plattegrond-  
en alarmbeheer)**



**Video Verification (Videoverificatie)**



#### Bericht!

Aanmelden op de client is alleen mogelijk als de LAC-service wordt uitgevoerd op de server.

#### Aanmelden op client

De toepassingen van het systeem zijn beveiligd tegen niet-geautoriseerd gebruik. De **standaardwachtwoorden** bij het eerste gebruik zijn:

- Gebruikersnaam: **bosch**
- Wachtwoord: **bosch**

Personalverwaltung

Language selection

Language: EN - English

User

Username:

Password:

Na het invoeren van een gebruikersnaam en wachtwoord wordt de knop **Change Password** (Wachtwoord wijzigen) actief.

Na drie mislukte pogingen duurt het enige tijd voordat opnieuw kan worden aangemeld. Dit geldt voor de knoppen "Start the Application" (Toepassing starten) en "Change Password" (Wachtwoord wijzigen).

In de bovenste keuzelijst kunt u de gewenste **taal** voor interactie selecteren. Standaard is dat de taal die is gebruikt om de toepassing te installeren. Als een volgende gebruiker de toepassing niet opnieuw opstart, blijft de eerder ingestelde taal actief. Het is dan mogelijk dat er een dialoogvenster in een ongewenste taal wordt weergegeven. Om dit te voorkomen, dient u zich nogmaals bij Access PE aan te melden.

Access PE toepassingen kunnen worden uitgevoerd in de volgende talen:

- Engels
- Duits
- Frans
- Japans
- Russisch
- Pools
- Chinees (PRC)
- Nederlands
- Spaans
- Portugees (Brazilië)

**Bericht!**

Alle voorzieningen zoals apparaatnamen, labels, modellen en gebruikersautorisatieschema's worden weergegeven in de taal waarin ze zijn ingevoerd. Knoppen en labels die afhankelijk zijn van het besturingssysteem, worden mogelijk weergegeven in de taal van het besturingssysteem.

Nadat u op de knop **Change Password** (Wachtwoord wijzigen) hebt geklikt, voert u een nieuwe gebruikersnaam en een nieuw wachtwoord in dit dialoogvenster in:

The image shows a standard Windows-style dialog box titled "Change password". It contains two text input fields: "New password" and "Confirmation". Below the input fields are two buttons: "Ok" and "Cancel".

**Bericht!**

Vergeet niet het wachtwoord te wijzigen!

Met de knop **Start the application** (Toepassing starten) worden de rechten van de gebruiker gecontroleerd en op basis hiervan de toepassing gestart. Als het systeem de aanmeldingsgegevens niet kan verifiëren, verschijnt het volgende foutbericht: **Wrong username or password!** (Gebruiker of wachtwoord is onjuist).

### 3 Video Verification (Videoverificatie)

U kunt videoverificatie gebruiken om er zeker van te zijn dat de persoon die toegang aanvraagt, de werkelijke kaarthouder is. Controleer hiervoor de kaart en de autorisatiegegevens.

**Bericht!**

Na activering van videoverificatie voor ten minste een toegang (PE Configurator > Entrances > Select the entrance you want to edit > Video configuration (PE Configurator > Toegangen > Selecteer de toegang die u wilt bewerken > Videoconfiguratie)), moet u ook het dialoogvenster Video verification (Videoverificatie) op minimaal een werkstation starten; als u dit niet doet, worden **alle** toegangsaanvragen geweigerd.

Wanneer het videosysteem is geïnstalleerd, worden er extra faciliteiten geactiveerd in Personnel Management (Personeelsbeheer), die als functie hebben het videosysteem praktischer en veelzijdiger te maken.

**Zie ook**

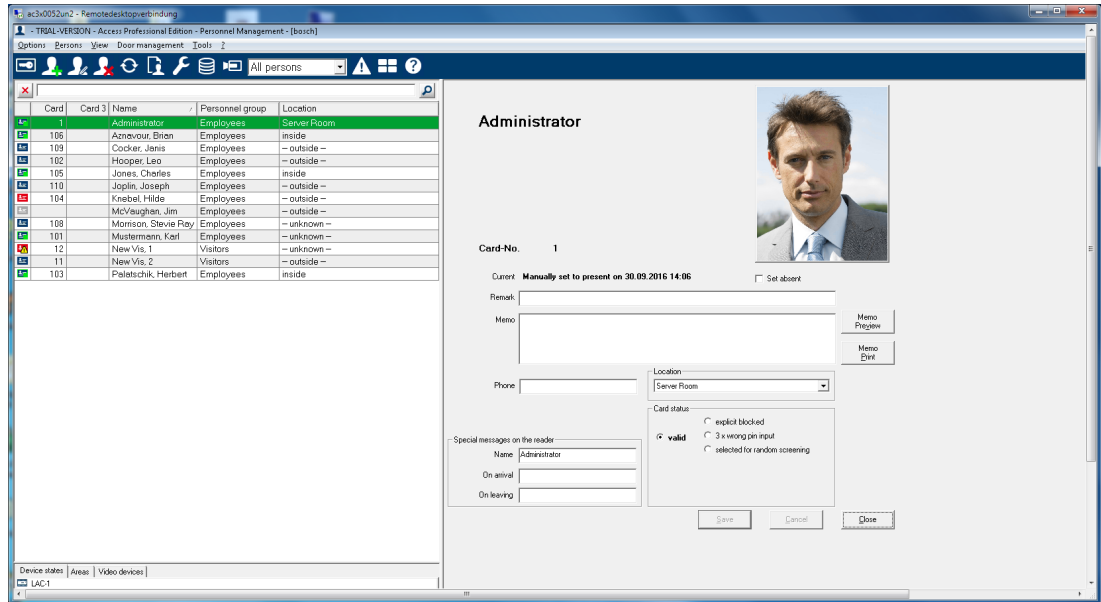
- *Videoverificatie, pagina 8*

### 3.1 Videoverificatie

#### Beschrijving van dialogvensters

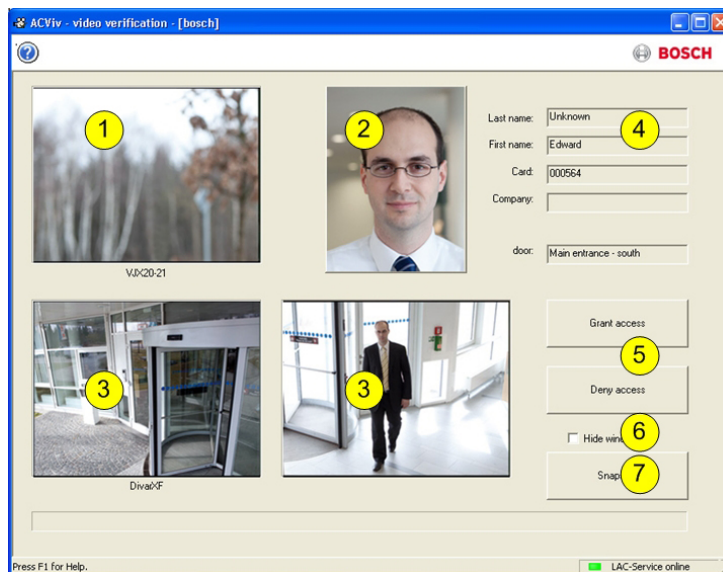


Druk in Personnel Management (Personeelsbeheer) op de knop om de toepassing te starten.



Als er geen actuele toegangs aanvragen zijn, toont het dialogvenster de standaardpagina. Als een niet geautoriseerde persoon de kaart bij de toegang scant, schakelt het dialogvenster naar de beelden van de betreffende camera's.

Als de gebruiker van het werkstation momenteel betrokken is bij andere activiteiten, brengen toegangs aanvragen het dialogvenster Video verification (Videoverificatie) op de voorgrond.



1 =	<b>Identification camera</b> (Identificatie camera) - verzendt een live-beeld van de persoon die om toegang verzoekt.
2 =	<b>Database image</b> (Databasebeeld) - een archiefbeeld wordt getoond om te vergelijken met het live-beeld.



3 =	<b>Surveillance cameras</b> (Bewakingscamera's) - de camera voor bewaking van de achteringang wordt eerst getoond, daarna schakelt het display wanneer de deur ontgrendeld is naar de camera voor bewaking vooringang.
4 =	<b>Personnel data</b> (Personeelsgegevens - display toont de gegevens die zijn opgeslagen in de database voor het gescande kaartnummer.
5 =	<b>Grant access/Deny access</b> (Verlenen of weigeren van toegang) - knoppen voor deblokkeren of blokkeren van de betreffende deur.
6 =	<b>Hide window</b> (Venster verbergen) - sluit het dialoogvenster nadat de videoverificatie met succes is uitgevoerd en keert terug naar de voorgrond de volgende keer dat een toegangsverzoek plaatsvindt.
7 =	<b>Snapshot</b> (Momentopname) - momentopnamen worden lokaal opgeslagen van alle drie de cameraweergaven.

### Vereisten

De volgende faciliteiten zijn nodig voor deze controle, die wordt uitgevoerd door het vergelijken van een live-beeld met een archiefbeeld.

- Beelden van de kaarthouder worden opgeslagen in de database.
- Een camera wordt zodanig geïnstalleerd dat deze het gezicht weergeeft van de persoon die om toegang verzoekt.
- Maximaal twee camera's nemen het gebied op achter de persoon die om toegang verzoekt – optioneel.
- Maximaal twee camera's nemen het gebied op door de deur – optioneel.
- Deurconfiguratie
  - Markeer deze optie als **Entrance with video verification** (Toegang met videoverificatie).
  - Zet videoverificatie op **Active** (Actief).
  - Selecteer een apparaat om te gebruiken als **Identification camera** (Identificatiecamera).
  - Optioneel – andere camera's voor bewaking van achter- of vooringang.
- Ten minste een permanent bemand werkstation waarop de **videoverificatie** is geïnstalleerd en gestart.  
Deze toepassing kan gelijktijdig op verschillende werkstations worden uitgevoerd. Ontvangen toegangsverzoeken worden echter slechts naar een werkstation verzonden; dit om dubbele configuraties of conflicterende verwerkingsprocessen te voorkomen.

### Toegangsprocedure voor een geautoriseerde persoon

1. Persoon scant kaart
  - Kaartgegevens gecontroleerd
  - Autorisaties gecontroleerd
2. Toepassing videoverificatie aangesloten  
Indien beschikbaar en geconfigureerd:
  - Linksboven: live-beeld van de identificatiecamera.
  - Rechts hiervan: archiefbeeld van de kaarthouder
  - Rechts hiervan: gegevens kaarthouder – achternaam, voornaam, kaart en bedrijf samen met de ingang waar de persoon staat te wachten
  - Linksonder: live-beeld van de eerste bewakingscamera voor de achteringang
  - Rechts hiervan: live-beeld van de tweede bewakingscamera voor de achteringang

3. De gebruiker van het werkstation
  - zorgt dat het live-beeld overeenkomt met het archiefbeeld en controleert de opnamen van de bewakingscamera's.
  - verleent of weigert toegang, afhankelijk van het resultaat na vergelijking en controle.
4. Toepassing videoverificatie
  - Wanneer de deur gedeblokkeerd is, schakelen de onderste twee displays van de bewakingscamera's naar de camera's voor bewaking van de vooringang. Dit beeld blijft op het scherm staan totdat de deur wordt gesloten.

**Bericht!**

U kunt een willekeurig aantal momentopnamen opslaan van de camerabeelden die lokaal op elk moment worden weergegeven. Druk op de knop **Snapshot** om een beeld van elke opname op te slaan.

**Activering dialoogvenster**

Nadat u het dialoogvenster Video verification (Videoverificatie) hebt gestart, wordt de standaardpagina getoond. U kunt in deze modus geen gegevens bewerken of het dialoogvenster verwerken. Wanneer een **geautoriseerde** persoon toegang aanvraagt bij een **geconfigureerde** en **geactiveerde** toegang voor videoverificatie, toont het display beelden van de geïnstalleerde camera's en de overeenkomstige gegevens uit de database.

Als er andere toepassingen zijn gebruikt op het werkstation toen de aanvraag werd uitgevoerd waardoor het dialoogvenster voor videoverificatie naar de achtergrond is gebracht, wordt het dialoogvenster hier automatisch naar de voorgrond geplaatst.

Nadat het toegangsverzoek is verwerkt, schakelt de weergave van het dialoogvenster terug naar de standaardweergave, maar blijft op de voorgrond aanwezig.

Als u niet met deze instelling wilt werken, kunt u de optie **Hide window** (Venster verbergen) gebruiken om het dialoogvenster na elke verificatie automatisch te minimaliseren (pictogram maken van werkbalk). Deze optie plaatst ook het dialoogvenster op de voorgrond steeds als een nieuwe aanvraag wordt ontvangen.

**3.1.1****Videoverificatie in-/uitschakelen**

In het contextmenu van ingangen/lezers [in de apparaatstatuslijst] is ook de functie **Deactivate video verification** (Videoverificatie deactiveren) beschikbaar.

Hiermee kan bijvoorbeeld het toegangsverzoekproces tijdelijk worden verkort of, omgekeerd, de videoverificatie snel worden geactiveerd zonder dat de configuratie hoeft te worden gewijzigd.

Wanneer de videoverificatie is uitgeschakeld, is het desbetreffende item in het contextmenu aangevinkt.

De functie is alleen beschikbaar voor ingangen waarvoor de videoverificatie in de configuratiegegevens is geactiveerd.

Het activeren/deactiveren van de videoverificatie wordt door de LAC-service geregeld.

Hiermee wordt de informatie naar alle werkstations verdeeld, zodat de instellingen vanaf ieder station kunnen worden gewijzigd.

## 4 UL 294-vereisten

De volgende Bosch-kaartlezers zijn door UL geëvalueerd voor compatibiliteit met het APE-SW-softwarestelsel van Bosch:

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

### **Functionies die zijn geëvalueerd door UL:**

- 26-bits Wiegand-formaatlezers
- AMC2-controllers:
  - APC-AMC2-4WCF
  - API-AMC2-4WE
  - API-AMC2-8IOE
  - API-AMC2-16IOE
- APE-SW als aanvullende bewakingsapparatuur

### **Functionies die niet zijn geëvalueerd door UL:**

- Het systeem van videoverificatie
- Plattegrondweergave en alarmbeheer met plattegrond- en videoverificatie
- Video Player
- BadgeDesigner
- De Delta 1200 Series
- Rosslare ARD-1200EM Series
- LAC-controllers
- LACi-controllers
- APC-AMC2-4R4CF-controllers
  - BG 900-lezer met interfaceprotocol
  - L-BUS-lezer met interfaceprotocol
- IDS van beveiligingssysteem - In-/uitschakelen van alarm
- Liftgebruik
- Teksten
- Gebruik van inbraakalarm





**Bosch Access Systems GmbH**

Charlottenburger Allee 50

52068 Aachen

Germany

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

© Bosch Access Systems GmbH, 2018