

# Access Professional Edition

Video Verification



**BOSCH**

**pt-BR** Operation Manual



# Sumário

<b>1</b>	<b>Visão Geral</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Geral</b>	<b>5</b>
2.1	Iniciar sessão (login) do usuário	5
<b>3</b>	<b>Verificação por vídeo</b>	<b>8</b>
3.1	Verificação por vídeo	9
3.1.1	Ligar/desligar a verificação por vídeo	13
<b>4</b>	<b>Requisitos da UL 294</b>	<b>15</b>

# 1 Visão Geral

## 2 Geral

### 2.1 Iniciar sessão (login) do usuário

Os seguintes aplicativos estão disponíveis. Consulte os respectivos manuais do usuário para mais detalhes:



**Gerenciamento de pessoal**



**Configurador**



**Visualizador do histórico**



**Gerenciamento de Mapas e Alarmes**



**Verificação por vídeo**



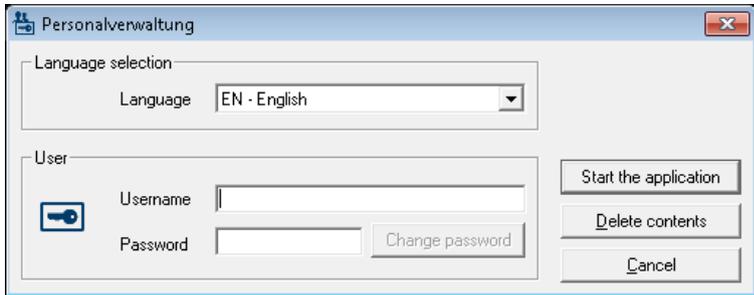
#### **Aviso!**

Só é possível fazer o login a partir do cliente se o serviço LAC estiver em execução no servidor.

#### **Login do cliente**

Os aplicativos do sistema estão protegidos contra uso não autorizado. As **senhas padrão** no primeiro uso são:

- Nome de usuário: **bosch**
- Senha: **bosch**



Após a inserção do nome de usuário e senha, o botão **Change Password** (Alterar senha) fica ativo.

Após três tentativas incorretas, será necessário aguardar um momento antes de tentar fazer o login novamente. Isso vale para os botões "Start the Application" (Iniciar o aplicativo) e "Change Password" (Alterar senha).

A lista suspensa na parte superior pode ser usada para selecionar o **idioma** de interação desejado. O idioma predefinido é aquele que foi usado para instalar o aplicativo. Se houver uma mudança de usuário sem reiniciar o aplicativo, é mantido o idioma anterior. Por este motivo, é possível que apareça uma caixa de diálogo em um idioma indesejado. Para evitar isto, volte e inicie a sessão do Access PE.

Os aplicativos do Access PE podem ser executados nos seguintes idiomas:

- Inglês
- Alemão
- Francês
- Japonês
- Russo
- Polonês
- Chinês (PRC)
- Holandês
- Espanhol
- Português (Brasil)

---

### Aviso!



Todas as opções, como nomes de dispositivos, rótulos, modelos e esquemas de direitos dos usuários, são exibidas no idioma em que tiverem sido inseridas. Igualmente, os botões e rótulos controlados pelo sistema operacional podem ser exibidos no idioma do sistema operacional.

---

Após clicar no botão **Change Password** (Alterar senha), insira um novo nome de usuário e uma nova senha nesta caixa de diálogo:

The image shows a 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".



### Aviso!

Não se esqueça de alterar a senha!

---

O botão **Start the application** (Iniciar o aplicativo) verifica os privilégios do usuário e, com base neles, inicia o aplicativo. Se o sistema não conseguir autenticar o início de sessão, aparecerá a seguinte mensagem de erro: **Nome de usuário ou senha incorretos!**

## 3 Verificação por vídeo

A verificação por vídeo pode ser usada para assegurar que a pessoa que está pedindo acesso é realmente o usuário do cartão; para o fazer, verifique os dados do cartão e da autorização.

### **Aviso!**



Se a verificação por vídeo estiver ativada em pelo menos uma entrada (PE - Configurator > Entradas > Selecione a entrada que deseja editar > Configuração de vídeo), você também deverá iniciar a caixa de diálogo Verificação por vídeo em pelo menos uma estação de trabalho; em caso negativo, **todas** as solicitações de acesso serão negadas.

Quando o sistema de vídeo é instalado, são ativados recursos adicionais no Gerenciamento de funcionários, que servem para tornar o sistema de vídeo mais útil e versátil.

### **Veja também**

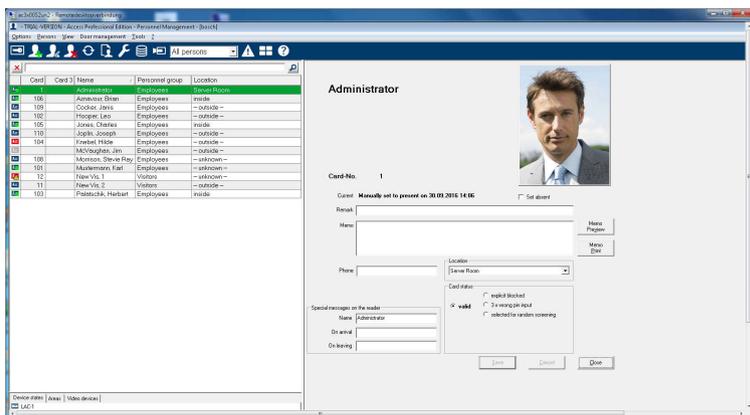
- *Verificação por vídeo, página 9*

## 3.1 Verificação por vídeo

### Descrição das caixas de diálogo

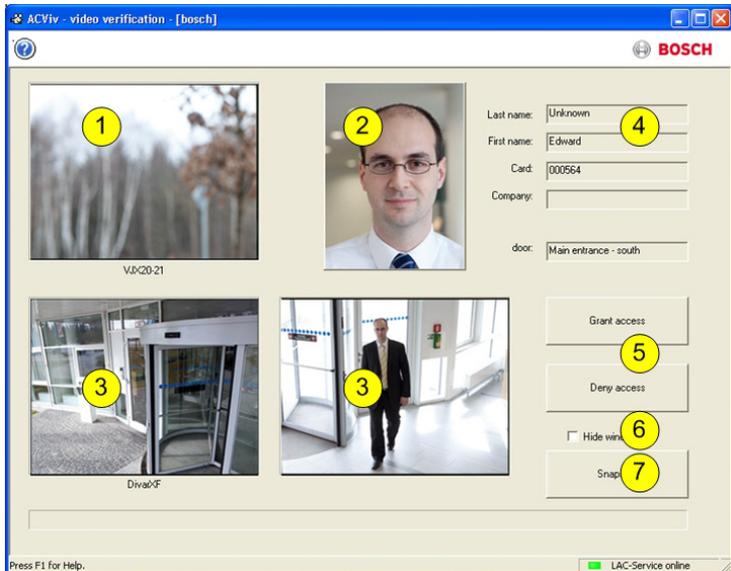


Inicie o aplicativo pressionando o botão  em Gerenciamento de funcionários.



Se não houver solicitações de acesso atuais, a caixa de diálogo exibirá a página padrão. Se uma pessoa autorizada ler o seu cartão na entrada, a caixa de diálogo alternará para as exibições das câmeras relevantes.

Se o usuário da estação de trabalho estiver ocupado com outras atividades, quaisquer solicitações de acesso abrirão a caixa de diálogo Verificação por vídeo em primeiro plano.



1 =	<b>Câmera de identificação</b> - transmite uma imagem ao vivo da pessoa que está solicitando acesso.
2 =	<b>Imagem do banco de dados</b> - uma imagem do arquivo é exibida para comparação com a imagem ao vivo.
3 =	<b>Câmeras de vigilância</b> - a câmera de visão traseira é exibida primeiro. Em seguida, quando a porta é destravada, a tela alterna para a câmera de visão frontal.
4 =	<b>Dados pessoais</b> - visor exibindo os dados armazenados no banco de dados para o número de cartão lido.
5 =	<b>Conceder acesso/Negar acesso</b> - botões para abrir ou travar a porta em questão.
6 =	<b>Ocultar janela</b> - fechará a caixa de diálogo após a conclusão bem-sucedida da verificação por vídeo e a exibirá novamente em primeiro plano na próxima vez em que uma solicitação de acesso for efetuada.

7 =	<b>Instantâneo</b> - imagens fixas são armazenadas localmente de todas as três visões de câmeras.
-----	---

### Requisitos

Os recursos a seguir são necessários para permitir esta verificação, que é efetuada ao comparar uma imagem ao vivo e uma imagem em arquivo.

- Imagens do usuário do cartão são armazenadas no banco de dados.
- Uma câmera é instalada de tal forma que ela possa criar uma visão facial da pessoa solicitando acesso.
- Até duas câmeras gravando a área atrás da pessoa solicitando acesso – opcional.
- Até duas câmeras gravando a área de passagem da porta – opcional.
- Configuração da porta
  - Marque isso como uma opção **Entrada com verificação por vídeo**.
  - Defina a verificação por vídeo como **Ativa**.
  - Selecione um dispositivo para uso como **Câmera de identificação**.
  - Opcional – outras câmeras para monitorar as áreas traseira e frontal.
- Pelo menos uma estação de trabalho operada permanentemente, na qual o aplicativo **Verificação por vídeo** tenha sido instalado e iniciado.

Isso pode ser executado em várias estações de trabalho simultaneamente. No entanto, as solicitações de acesso de entrada são enviadas apenas a uma estação de trabalho para evitar processamentos duplicados ou mesmo contraditórios.

### Procedimento de acesso para uma pessoa autorizada

1. A pessoa pode digitalizar o cartão.
  - Dados do cartão verificados

- Autorizações verificadas
2. Aplicativo de Verificação por vídeo conectado
- Se disponível e configurado:
- Canto superior esquerdo: imagem ao vivo da câmera de identificação
  - À direita desta: imagem em arquivo do usuário do cartão
  - À direita desta: dados do usuário do cartão – Sobrenome, nome, cartão e empresa, assim como a entrada na qual a pessoa está aguardando
  - Canto inferior esquerdo: imagem ao vivo da primeira câmera de vigilância para a área traseira
  - À direita desta: imagem ao vivo da segunda câmera de vigilância para a área traseira
3. O usuário da estação de trabalho
- garante que a imagem ao vivo corresponde à imagem do arquivo e verifica as gravações das câmeras de vigilância.
  - concede/nega acesso, dependendo do resultado das atividades de comparação e verificação.
4. Aplicativo de Verificação por vídeo
- Quando a porta é destravada, as duas exibições das câmeras de vigilância na parte inferior alternam para as câmeras que monitoram a área frontal. Essa imagem permanecerá na tela até que a porta feche.

---

**Aviso!**

Você pode armazenar qualquer número de imagens fixas a partir das imagens das câmeras exibidas localmente a qualquer momento. Pressione o botão **Instantâneo** para salvar uma imagem de cada vídeo.

---

### **Ativação da caixa de diálogo**

Após iniciar a caixa de diálogo Verificação por vídeo, ela muda para exibir o padrão. Não é possível editar quaisquer dados ou processar a caixa de diálogo nesse estado. Quando uma pessoa **autorizada** solicitar acesso em uma entrada **configurada e ativada** para verificação por vídeo, a tela exibirá imagens das câmeras instaladas e os dados correspondentes do banco de dados.

Se outros aplicativos estiverem sendo usados na estação de trabalho quando a solicitação for efetuada, o que colocará a caixa de Verificação por vídeo em segundo plano, a caixa de diálogo será automaticamente exibida em primeiro plano neste momento.

Assim que a solicitação de acesso for processada, a exibição de caixa de diálogo alternará de volta para o padrão, mas permanecerá em primeiro plano.

Se você não desejar usar essa configuração, selecione a opção **Ocultar janela** para minimizar automaticamente (exibir ícone na barra de tarefas) a caixa de diálogo após cada processo de verificação; essa opção também traz a caixa de diálogo para o primeiro plano sempre que uma nova solicitação é recebida.

### **3.1.1 Ligar/desligar a verificação por vídeo**

O menu de contexto das entradas/leitores [na lista de status de dispositivos] também oferece a função **Desativar verificação por vídeo**.

Isso permite, por exemplo, uma limitação temporária do processo de solicitação de acesso, ou inversamente, a ativação rápida da verificação por vídeo sem a necessidade de alterar a configuração.

Ao desligar a verificação por vídeo, a entrada correspondente no menu de contexto será identificada com uma marca de seleção. A função estará disponível apenas para as entradas com a verificação por vídeo ativada nos dados de configuração.

A ativação/desativação da verificação por vídeo é controlada pelo LAC-Service. Isso distribui a informação por todas as estações de trabalho para que as configurações possam ser modificadas a partir de qualquer uma delas.

## 4 Requisitos da UL 294

Os seguintes leitores de cartão de modelo Bosch foram avaliados pela UL quanto à compatibilidade com o sistema do software do APE-SW da Bosch:

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

### **Recursos avaliados pela UL:**

- Leitores de formato Wiegand de 26 bits
- Controladores AMC2:
  - APC-AMC2-4WCF
  - API-AMC2-4WE
  - API-AMC2-8IOE
  - API-AMC2-16IOE
- APE-SW como equipamento de monitoramento suplementar

### **Recursos não avaliados pela UL:**

- O Sistema de verificação de vídeo
- Visualizador de mapas e o gerenciamento de alarmes com verificação por mapas e vídeo
- Aparelho de vídeo
- Badge Designer
- O Delta 1200 Series
- Rosslare ARD-1200EM Series
- Controladores LAC
- Controladores LACi
- Controladores APC-AMC2-4R4CF
  - Protocolo de interface do leitor BG 900
  - Protocolo de interface do leitor L-BUS
- Sistema de segurança IDS - Arme/Desarme
- Uso de elevador
- Textos
- Uso do alarme contra roubo





**Bosch Access Systems GmbH**

Charlottenburger Allee 50

52068 Aachen

Germany

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

© Bosch Access Systems GmbH, 2017