

ZKBio CVAccess

**Atendimento Profissional e Controle de Acesso:
Uma Solução Leve para o Mercado de Pequenas e
Médias Empresas (PMEs).**

Introdução

O ZKBio CVAccess é uma plataforma de segurança leve baseada na web que utiliza tecnologia biométrica híbrida e tecnologia de visão computacional.

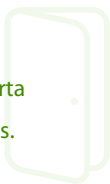
É projetado para oferecer suporte à maioria do Hardware ZKTeco e oferece uma ampla gama de recursos para atender às necessidades de gestão de pequenas e médias empresas : Gestão de Pessoal , Controle de Acesso ,Vigilância de Vídeo Inteligente , Gestão de Sistemas , Gestão de Visitantes.



Recursos

Controle de Acesso

- Controle de Nível de Acesso por Pessoa.
- Funções Padrão Anti-retorno, Intertravamento, Funções de Vinculação.
- Suporta terminais de controle de acesso da ZKTeco: Séries SpeedFace / Séries InBio / Séries C3 / Séries SF / Séries LF etc.
- Notificação automática de alarme.
- Monitoramento em tempo real do status da porta
- Suporta placa de expansão para mais aplicações.



Vigilância de Vídeo Inteligente

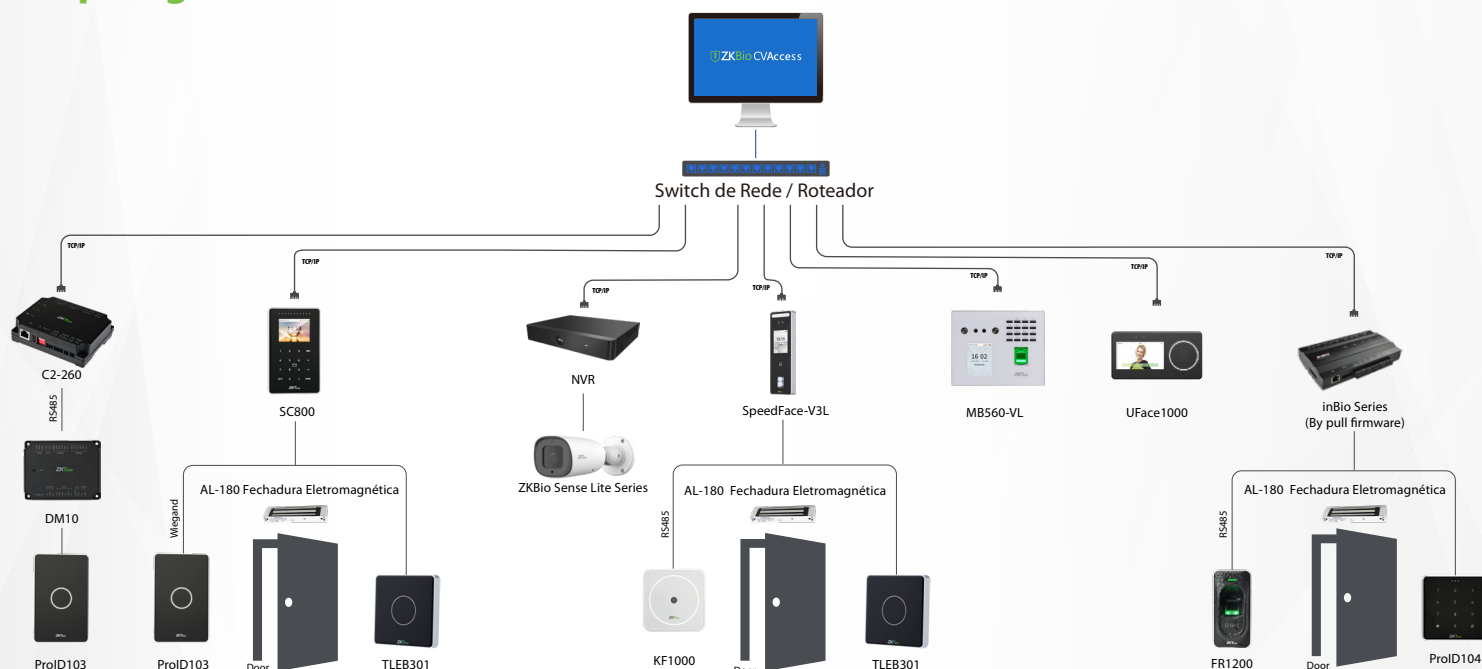
- Visualização de até 64 canais e reprodução em tempo real de até 16 canais simultaneamente.
- Recursos básicos de gerenciamento de vídeo, como visualização em tempo real, controle PTZ, reprodução de vídeo e parede de TV.
- Notificações de alarme de análise de vídeo inteligente, como análise comportamental, análise de situações com base em alvos humanos e veiculares inteligentes por meio de múltiplos recursos analíticos de vídeo, como contagem de alvos, cruzamento de linhas, detecção de intrusão em áreas, etc.
- Ações de vinculação de alarme (captura/gravação/PTZ/pop-ups).
- Patrulha de vídeo ajuda os seguranças a aumentar a conscientização situacional e o desempenho da patrulha. O software pode manter todos os registros de patrulha.
- A função de marca d'água protege e impede que fotos e dados dos usuários sejam copiados e reutilizados sem permissão.
- Suporta intercomunicador de vídeo: Após o dispositivo iniciar o toque, a interface do host na LAN abrirá automaticamente a janela de intercomunicação para completar operações como atender, desligar e abrir a porta.

Gerenciamento de Visitantes

- Suporta a captura de fotos do rosto dos visitantes e dos itens que eles acompanham.
- Suporta o check-out automático do visitante com base na data de expiração ou na autenticação em um equipamento de saída.
- Oferece vários métodos de autenticação, como reconhecimento facial, verificação de impressão digital, cartões, senhas e códigos QR.
- Consulta a última localização de visita do visitante, histórico de visitantes.
- Suporta o auto cadastro de reservas de visitas através de um formulário web.



Topologia do Sistema



Comparação de Produtos

Nota: Se você precisa de recursos adicionais e melhor desempenho, recomendamos a atualização para o ZKBio CVSecurity.

Desempenho	ZKBio CVAccess	ZKBio CVSecurity
Portas de Controle de Acesso	15	5,000
Visitante ao Mês	1,000	100,000
Canais de Vídeo	64	1,024
Pessoal Suportado	6,000	300,000
Número de Clientes Permitidos para Acesso	Ilimitado	Ilimitado
Sistema Operacional e Banco de Dados	Windows7/8/10/11, Windows Server 2008/2012/2016/2019/2022, PostgreSQL, Oracle11g/12c/18c/19c/21c, SQL Server 2008/2012/2014/2016/2017/2019/2022	

Funções		ZKBio CVAcess	ZKBio CVSecurity
Geral			
Pessoal		✓	✓
Sistema	Registro de Operações	✓	✓
	Gerenciamento de Banco de Dados	✓	✓
	Monitoramento do Sistema	✓	✓
	Notificação de Mensagens	Email	Email / WhatsApp / SMS
	Conta e Segurança	✓	✓
	Autorização de API	×	✓
	Aplicativo Móvel	×	✓
	Scanner OCR	✓	✓
	Modelo de Cartão	✓	✓
	Active Directory	×	✓
Mapa	E-map	×	✓
	Mapa GIS	×	✓
Central de Eventos e Alarmes		×	✓
Aplicação			
Controle de Acesso	Nível de Acesso	✓	✓
	Intertravamento	✓	✓
	Vinculação	✓	✓
	Anti-Passback	✓	✓
	Primeira Pessoa Normalmente Aberta	✓	✓
	Abertura de Múltiplas Pessoas	✓	✓
	Funções Avançadas	Intertravamento Global	×
		Anti-retorno Global	×
		Vinculação Global	×
		Disponibilidade de Pessoal	×
		Controle de Ocupação	×
		Agregação de Emergência	×
Controle de Horário	Regras de Frequência	×	×
	Fluxo de Trabalho de Aprovação	×	×
	Turno	×	×
	Relatório Definido pelo Usuário	×	×
Vigilância por Vídeo	Visualização / Visualização ao Vivo / Controle PTZ / Reprodução	✓	✓
	Favoritos	✓	✓
	Onvif	✓	✓
	TV Wall	✓	✓
	Configuração de Vídeo Inteligente	✓	✓
	Vinculação	✓	✓
	Patrulha de Vídeo	✓	✓
	Manutenção	✓	✓
Controle de Elevador e Integração DCS		×	✓
Controle de Entrada		×	✓
Visitante		✓	✓
Gestão de Estacionamento		×	✓
Intercomunicador de Vídeo		×	✓
Patrulha de Guarda		×	✓
Consumo		×	✓
Análise Inteligente		×	✓
Alarme de Intrusão		×	✓
Gerenciamento de Armários		×	✓

