

Ficha técnica Software iTEC HYBRID - Software de controle de Acessos



iTEC
V 1.0/2022-10

As informações descritas neste documento podem ser alteradas sem aviso prévio

Software Controlo de Acessos Hybrid iTEC

O Hyíbrid é um software profissional para multinível de controle de Acessos , que pode gerenciar vários dispositivos ,onde a alta segurança é base essencial. Permite trabalhar com vários dispositivos, compatíveis com conexão Ethernet, de placas controladora, dispositivos Wiegand, RFID, Código, RFID, Online etc...

Com o gerenciamento de grupos, para pessoas individuais, atualizando todos os dispositivos através de conexões sem fio ou com fio

iTEC Hybrid.

Este Software pode ser integrado com praticamente todos os terminais existentes e em vários contextos de acessos

Principais características

- Processo de instalação amigável do usuário que inclui a versão mais recente do SQL
- Banco de dados protegido por autenticação SQL ou autenticação baseada em Windows.
- Instalação da interface do navegador da Web, para gestão em todos os PCs cliente.
- Gestão e operado a partir de diferentes estações de trabalho simultaneamente sem risco de corrupção de banco de dados.
- Atualizações disponíveis online
- Multilíngue
- Nível de segurança personalizado de cada operador,
- Operador com proteção por senha
- Sistemas de Auditoria
 - feito pelos operadores
 - Vários relatórios
 - Relatórios de usuários
 - Relatórios de Acessos
 - Relatórios de zona
 - Relatórios da porta
 - Relatórios de tempo
 - Relatórios de exportação
- Monitorização “ON LINE” (cabado e sem fio)
- Fusos horários
- Multi zonas
- Compatibilidade com vários dispositivos
 - Online
 - Dispositivos RFID
- Opção Anti-passback
- Fluxo de eventos no Dashboard
- plantas 2D ou 3D para uma identificação intuitiva
- Gestão de grupos
- Integração com múltiplas plataformas

- Integração com leitor de documentos
- Integração em sistemas de relógio de ponto
- Protocolo TCP/IP
- Protocolo HTTP *
- Protocolo HTTPS*
 - * iTEC WEB
- Wiegand
- Reconhecimento facial

Requisitos mínimos de hardware

- 1GB no disco (para a instalação demo)
- 2GB DE RAM
- Mouse ou dispositivo apontador compatível
- Monitor e placa gráfica capaz de reproduzir gráficos iguais ou superiores a 1366x756
- Ligação à Internet

Requisitos mínimos de software

- Windows Server 2008 ou superior, Windows 7, 8, 10 ou superior
- Microsoft Internet Explorer 10 ou superior
- Web Browser

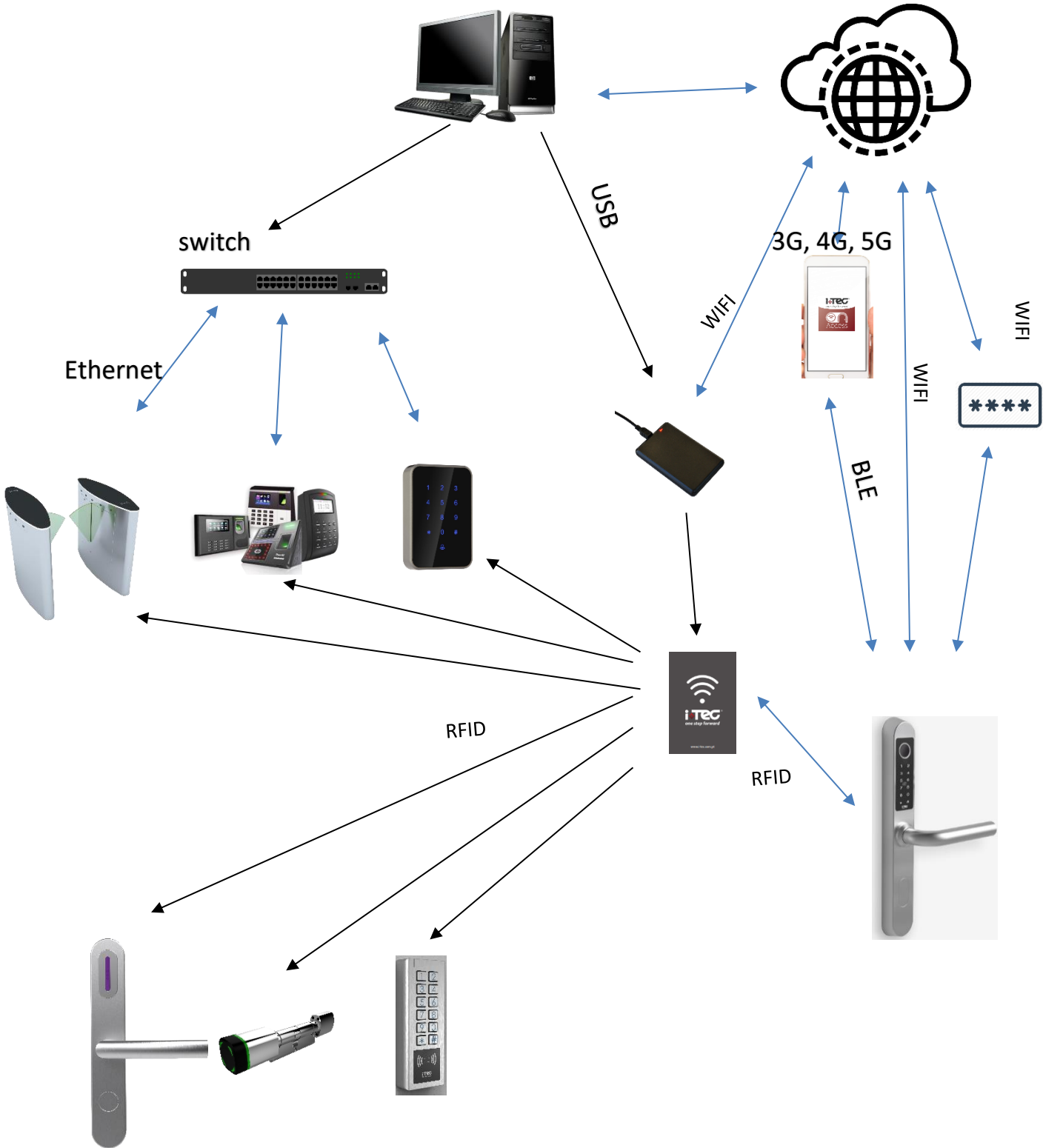
Recursos de controle de Hybrid

- Número máximo de portas ----- ilimitadas
- Máximo número de usuários por porta ----- limitada pelo hardware
- Máximo número de portas por sistema ----- ilimitado
- Fusos horários
 - No sistema ----- limitado pelo hardware
 - Calendários no sistema ----- limitado pelo hardware

Arquitetura do software Hybrid

PC Windows

CLOUD



Datasheet iTEC Hybrid Software - Access control software



iTEC
V 1.0/2022-10

The information described in this document may be changed without notice

iTEC publications are protected by copyright and all rights are reserved.
All publications may not be reproduced in any way or by any means without the written permission of the
copyright owner.

iTEC Hybrid software

is a professional hybrid software for multi-level access control, which can manage multiple devices used in access control where high security is the default. Allows you to work with multiple devices, compatible with Ethernet connection, controller cards, Wiegand devices, RFID, pincode, RFID Lock etc.

With group management, for individual people, updating all devices over wireless or wired connections

iTEC Hybrid

This application can be integrated with virtually all existing terminals and in various access contexts.

Main features

- User-friendly installation process that includes the latest version of SQL
- Database protected by SQL authentication or Windows-based authentication.
- Installation of the web browser interface, for access on all client PCs.
- Management and operated from different workstations simultaneously without risk of database corruption.
- Updates
- Multi
- Custom safety level of each operator,
 - Operator with password protection
- Audit
 - made by operators
- Multiple reports
 - User reports
 - Access reports
 - Zone reports
 - Port reports
 - Time reports
 - Export reports

- Online monitoring (wired and wireless)
- Time zones
- Multi zones
- Multi-device compatibility
 - Online
 - RFID devices
- Anti-passback Option
- Event flow on Dashboard
- Group management
- Integration with multiple platforms
- Integration of the document reader
- Integration into point clock systems

Minimum hardware requirements

- 1GB on disk (for demo installation)
- 2GB RAM
- Mouse or compatible pointing device
- Monitor and graphics card capable of playing graphics equal to or greater than 1024x756
- Internet connection

Minimum software requirements

- Windows Server 2008 or higher, Windows 7, 8, 10 or higher
- Microsoft Internet Explorer 10 or superior
- Web Browser

Communications features:

- Wifi
- Online
- Cable
- Ethernet connection
- Bluetooth
- RFID (13.56Mhz, 125Khz, etc...)
- Wiegand protocol
- Pincode
- Card
- Fingerprint
- APP
- Facial recognition

Access control capabilities

- Maximum number of doors ----- unlimited
- Maximum number of users per door ----- limited by hardware
- Maximum number of doors per system ----- unlimited
- Time zones
 - In the system ----- limited by hardware
 - System calendars ----- limited by hardware

Software architecture

