

SOFTWARE

CONTROLLO ACCESSI KS



CONTROLLO IN REAL TIME

Monitoraggio live di tutti gli eventi che si verificano nell'impianto.



CONFIGURAZIONE COMPLETA

Gestione coordinata di varchi e autorizzazioni, divisione in aree e possibilità di gestire sedi multiple.



REPORTISTICA AVANZATA

Generazione di report di eventi filtrabili e calcolo del tempo di permanenza degli utenti per le timbrature.

SICUREZZA GLOBALE

KS è il software pensato per le aziende che desiderano aumentare il livello di protezione delle proprie sedi grazie a un sistema completo ed efficiente di controllo accessi integrato.

Il software **KS** è un centro di controllo virtuale che permette di monitorare lo stato del sistema in tempo reale, modificare autorizzazioni e impostazioni.

KS controlla i dispositivi e archivia i dati di tutti gli eventi che si verificano, rendendoli disponibili per l'analisi e l'esportazione.



FUNZIONI

GESTISCE:

- utenti e gruppi ILLIMITATI
- varchi e aree ILLIMITATI
- eventi ILLIMITATI
- 800 varchi BIDIREZIONALI
- 60 fasce orarie

PERMETTE DI CONFIGURARE:

- impianti su più sedi
- 5 profili operatore per differenziare le autorizzazioni
- controlli anti pass-back
- scadenze e fasce di validità

SUPERVISIONA IN REAL-TIME:

- connessione di centrali e lettori
- conteggio presenti in area (ad es. evacuazioni di emergenza)
- eventi
- stato varchi
- allarmi di varco

GENERA REPORT:

- eventi, filtrabili per varco, data e ora, allarmi, gruppi, etc., esportabili
- presenti in area
- calcolo dei tempi di permanenza
- timbrature

OPERATIVITÀ:

- Microsoft® Windows® Server 2019, 2016, 2012R2 e 2012 - Windows® 7 Professional, Windows® 8/8.1 Professional e Windows® 10 Professional
- Supporto database Microsoft® SQL Server
- Interfaccia multilingua (IT - EN - FR - ES -DE)

SICUREZZA:

- Protocollo di comunicazione criptato tra KS e centrali
- CheckSum criptato su ogni Log per evitare manomissioni dall'esterno
- Accesso con credenziali di sicurezza utente Windows
- Backup automatico del Database

IN SINTESI



LOCALIZZA
UTENTI E VISITATORI



GESTISCE ACCESSI
A VARCHI E AREE



AUTORIZZA ACCESSI
IN BASE A VALIDITÀ E SCADENZE



SUPERVISIONA
EVENTI IN TEMPO REALE



REPORTISTICA
PERSONALIZZABILE

MODULI AGGIUNTIVI

CONTROLLO IMPARZIALE

Consente di effettuare una verifica a campione degli utenti in transito con percentuale di controllo configurabile

MAPPE GRAFICHE INTERATTIVE

Visualizza lo stato dei varchi e dei presenti in tempo reale nelle singole aree su mappe personalizzate

GESTIONE ASCENSORI

Abilita gli utenti all'utilizzo della pulsantiera e alla selezione di piani specifici

MULTIGRUPPI

Permette l'associazione di un utente a più gruppi secondari, impostando anche validità differenziate per ogni gruppo

AUDIT-TRAIL

Registra ogni intervento di modifica sul database eseguita dagli operatori

NOTIFICHE

Crea regole di invio notifiche al verificarsi di un qualsiasi evento sul sistema

INTERFACCIAMENTO ANAGRAFICHE

Semplifica e riduce la possibilità di errore durante la procedura di inserimento delle anagrafiche provenienti da un database esterno sul software di controllo accessi

INTERFACCIAMENTO VALIDITÀ E SCADENZE

Semplifica la gestione di autorizzazioni degli utenti, aziende esterne o visitatori, interfacciando il software verso sistemi di terze parte, interrogandoli giornalmente e aggiornando la validità sulle centrali

PANORAMICA DEI VANTAGGI

GESTIONE GLOBALE DEGLI ACCESSI

Grazie al software **KS** è possibile tenere sotto controllo l'intero sistema di controllo accessi Plexa.

È infatti possibile controllare, con un'unica applicazione, tutti i punti di accesso e selezionare quali utenti sono autorizzati ad accedere a ciascuna area, assegnando loro badge, chiavi virtuali o codici personalizzati.

Con **KS** si ha sempre sotto controllo un quadro chiaro di chi possiede le autorizzazioni per ogni singolo varco.

Per semplificare la gestione è possibile impostare le autorizzazioni in base a fasce orarie settimanali ed è inoltre possibile gestire impianti dislocati su più sedi, anche se in località differenti.

KS si adatta alle esigenze e all'infrastruttura dell'impresa, organizzando in un solo punto le attività.

Visitatori, dipendenti, fornitori esterni, parcheggi, mensa e molto altro, possono essere gestiti in maniera coordinata e personalizzata dall'applicazione. Ogni dipartimento ha autorizzazioni di accesso dedicate, per agevolare il lavoro delle risorse umane, della sicurezza, del CED e di tutti gli uffici che necessitano di regolare o analizzare le attività.

Il risultato è un processo di gestione dei flussi più sicuro ed efficiente, per gli utenti e per l'azienda.

SCALABILITÀ E FLESSIBILITÀ

La scelta dei supporti è ampia e consente la massima flessibilità, il software **KS** è infatti compatibile con tutti i lettori e terminali Plexa, senza alcun obbligo di vincolarsi ad una sola tecnologia, per trovare la soluzione ideale per ogni porta e per ogni necessità di sicurezza, dal classico badge magnetico al lettore bluetooth.

Sarà così possibile scegliere di utilizzare lettori di prossimità per accedere all'edificio principale e passare ai lettori biometrici di impronte digitali per l'ingresso agli uffici.

Col passare del tempo le esigenze cambiano, il sistema Plexa è pronto per il futuro. È possibile apportare modifiche all'impianto, in completa autonomia, cambiando le periferiche, aumentando i punti di accesso o impostando regole differenti per gli utenti, senza dover sostituire i cablaggi esistenti o cambiare software.

SICUREZZA INNANZITUTTO

In punti particolarmente critici per la sicurezza è possibile centralizzare la parte hardware dell'impianto in un ambiente interno e protetto, considerando che la centrale può essere installata fino a 700 metri dai lettori.

Una volta programmate, le centrali non necessitano di alcun tipo di comunicazione con l'applicazione **KS** e possono lavorare in autonomia, archiviando localmente gli eventi che verranno poi inviati alla centrale nella successiva connessione al **KS**.

Gli sviluppi non si fermano mai, grazie a continui aggiornamenti del firmware vengono rese disponibili funzionalità nuove, per una soluzione di controllo accessi sempre aggiornata e in linea con i più alti standard di sicurezza.