



SAFE GATE SUPERVISOR permette di realizzare un accesso controllato per regolare e registrare con certezza i passaggi da parte di clienti e dipendenti. Ciascun passaggio terminato con successo o tentativo di passaggio, viene registrato in uno storico consultabile da remoto, completo di targa (nel caso di veicolo) in modo da poter ricostruire esattamente lo stato e verificare l'identità del conducente. La versatilità del sistema ci consente di utilizzare SAFE GATE SUPERVISOR per svariate attività: autonoleggi, autolavaggi, hotel, pompe di benzina e tutte quelle attività dove è importante il controllo e la tracciabilità dei veicoli o delle persone.

VANTAGGI SAFE GATE:

1. evitare furti al parco auto
2. monitorare entrate e uscite
3. ottimizzare i tempi di gestione
4. rendere più autonomi i clienti
5. garantire maggiore sicurezza
6. un sistema unico di gestione e controllo totale
7. sistema modulabile a vari livelli, esigenze e strutture.



Gli ambiti nei quali è possibile utilizzare Safe Gate Supervisor.

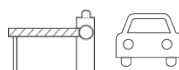


Per gli autonoleggi, l'utilizzo del sistema Safe Gate Supervisor permette di ottimizzare i tempi, garantire la massima sicurezza e verificare tutte le movimentazioni in entrata e uscita.

Rende impossibili i tentativi di abusi e furti e conserva tutto lo storico su server dedicato.

Tutto in 4 step:

1. richiesta automobile all'autonoleggio.
2. generazione QR CODE e stampa su contratto.
3. il lettore di QR CODE presente nel parcheggio consente il ritiro dell'auto da parte del cliente.
4. il lettore di QR CODE presente alla sbarra consente la consegna dell'auto da parte del cliente.



Per aziende, case di cura, ospedali.... Safe Gate si può applicare a tutte quelle strutture con parcheggi privati e sbarra all'ingresso/uscita, utilizzando la card personalizzata di clienti e fornitori. In questo modo gli accessi sono sempre verificati, monitorabili e consultabili per sempre e per ogni necessità.



Per gli hotel, Safe Gate Supervisor è ottimale sia per la gestione dei parcheggi/garage che per il primo accesso alle camere.

Successivamente al primo utilizzo, l'ospite troverà in camera la sua card personale da utilizzare per attivare i servizi di stanza e accedere liberamente alle zone comuni. Sarà sempre possibile monitorare e verificare ogni suo utilizzo e accesso.

Tutto in 4 step:

1. prenotazione camera hotel.
2. generazione QR CODE e invio al cliente su smartphone.
3. il lettore di QR CODE presente nel parcheggio e fuori dalla camera, consente l'accesso da parte del cliente.
4. una volta entrato in camera, il cliente troverà la sua card personale che gli consentirà l'accesso a tutti i servizi per il periodo prenotato.



Chiama 030.2680216



scrivi sales@microdevice.it



www.microdevice.com

Come funziona un varco Safe Gate Supervisor per autonoleggi e flotte aziendali.



Il Sistema Microdevice gestisce tramite appositi dispositivi un **varco bidirezionale** (ingresso + uscita).



Per ciascun verso di attraversamento, un **lettore di transponder** Microdevice sarà utilizzato dai dipendenti per verificare l'abilitazione al passaggio del proprio badge. L'abilitazione potrà essere programmata in funzione di fasce orarie e giorni della settimana per ogni singolo dipendente o per categorie di dipendenti.



Per ciascun verso di attraversamento vi è un **lettore QRCode** controllato dal software di supervisione Microdevice.

Il lettore sarà utilizzato dai clienti per leggere il codice QR stampato sul contratto di noleggio.

Ciascun codice permette una sola uscita e un solo ingresso, in modo da garantire la sicurezza dei prelievi veicoli e viene generato dal software gestionale. Deve essere univoco ed irripetibile.

Al momento dell'ingresso, l'operatore passerà il codice QR sotto ad un lettore gestito da Microdevice, il quale, abiliterà il passaggio sui varchi.



Per ciascun verso di attraversamento, è installata una **telecamera intelligente** dedicata al riconoscimento delle targhe, controllata dal software di supervisione Microdevice.

Possono essere installate fino a 5 fotocamere digitali in alta risoluzione, comandate direttamente dal Sistema.

Al comando, vengono acquisite le immagini dei 4 lati del veicolo, più la parte superiore e i fotogrammi vengono salvati sul Server. In questo modo si accede ai fotogrammi legati ad uno specifico evento anche da remoto.



All'entrata e all'uscita vengono installate 2/3 **spire annegate nell'asfalto** per rilevare la presenza, la posizione e il movimento dei veicoli presenti.

Il posizionamento, la distanza e la sequenza di rilevazione delle spire è studiato in modo da garantire l'impossibilità di passare il varco abusivamente.



Posti ai due varchi, sono presenti i **semafori a due luci** (verde e rosso) pilotati direttamente dal Sistema Microdevice.



È presente anche una **sbarra elettromeccanica** e non sono previste fotocellule di blocco movimento, per evitare tutte le possibili manomissioni.

Vengono installati anche dei contatti per verificare costantemente la posizione della sbarra, in modo da evitare movimentazioni manuali.

Ai varchi è possibile anche avere un software che permette ad un operatore abilitato, di comandare manualmente il funzionamento.

* OPTIONAL: GESTIONE LAVAGGIO AUTO E POMPA DI BENZINA.



La gestione del **lavaggio auto** interno alle aziende può essere implementata al sistema Safe Gate.

Ideale per tutte le aziende con numerosi dipendenti o con ampie flotte aziendali.

1. La telecamera riconosce la targa dell'auto e invia un segnale al software per attivare il pannello con tastierino numerico.

2. Il dipendente digita il numero sul pannello per la scelta del lavaggio

3. Si attiva il rullo dell'autolavaggio.



Per le aziende che hanno la **pompa di benzina** all'interno, si può aggiungere l'optional "rifornimento" al sistema Safe Gate.

Il sistema ha un controllo a tre passaggi per garantire la massima sicurezza.

1. La telecamera riconosce la targa dell'auto e invia un segnale al software per attivare il pannello con tecnologia transponder.

2. Il dipendente inserisce la sua card nel pannello per essere riconosciuto.

3. Si inserisce la chiavetta nel distributore per attivare la pompa.

4. La pompa di benzina eroga a seconda del profilo.



Chiama 030.2680216



scrivi sales@microdevice.it



www.microdevice.com