



Il sistema ArcoGATE è la soluzione per l'identificazione automatica il conteggio e la regolazione degli accessi presso i centri di raccolta rifiuti comunali.

Le funzioni svolte da sistema ArcoGATE sono:

- Identificazione dei conferenti attraverso la lettura del codice fiscale presente nella Carta Regionale dei servizi e/o altro tipo di tessera RFID
- verifica dei diritti di accesso all'area con il meccanismo della withe-list (lista codici abilitati)
- conteggio dei veicoli all'interno dell'area di scarico con possibilità di gestire il numero massimo di presenze contemporanee
- restituzione delle statistiche di passaggio

ArcoGATE prevede l'installazione sulla zona di ingresso di una colonnina munita di lettore per l'identificazione dei conferenti (Carta Regionale dei Servizi e altre carte RFID di accesso) e di un display grafico ad alta leggibilità per dare tutte le indicazioni agli utenti. ArcoGATE incorpora un sistema di trasmissione dati GPRS per la sincronizzazione dati verso server remoto gestito in cloud.

### DATI GENERALI

**STRUTTURA** Colonnina in alluminio verniciato immune da ogni problema di corrosione

**DIMENSIONI** 30x126x30 cm (LxHxP)

**TEMPERATURA D'USO** -20°C +70°C

**CONNESSIONI** Sbarre elettromeccaniche di ingresso/uscita. Semaforo libero/completo

### CARATTERISTICHE

**MEMORIA LOCALE** Oltre 100.000 passaggi e 50000 codici in withe list

**SERVER REMOTO** Server cloud e applicativo web per il caricamento delle withlist consultazione dei passaggi e scarico dati in formato xls/CSV. Interfacciabile a sistemi gestionali tramite API REST

**CONNETTIVITÀ** GPRS

### INTERFACCIA

**DISPLAY** 5" colore 400x800 800 nits

**LETTORE CARD** Lettore a banda magnetica per CRS

**LETTORE DI PROSSIMITÀ RFID** Disponibile in tecnologia: 125 kHz, MiFare 23,56 MHz, UHF 868 MHz

### GESTIONE DATI

#### COMPATIBILITÀ EMC

ETSI EN 302 208-2

ETSI EN 301 489-3

RED 2014/53/EU

#### MARCHIATURA CE

#### GESTIONE DATI

GDPR compliance REG UE 679/2019

Datacenter certificato ISO27000