

mvc

technology S.p.A.



Mission

Produrre **innovazione e trasformare idee in realtà**: adoperiamo le nostre competenze tecnologiche e di facilitazione per supportare i nostri clienti a raggiungere i loro **obiettivi di business** in stretta collaborazione con la ricerca italiana.

Vision

In un mondo caratterizzato dalla continua e sempre più rapida **evoluzione tecnologica**, il gruppo **mvc-technology S.p.A.** si pone l'obiettivo di accrescere la propria leadership tecnologica in svariati settori, come **l'ICT**, lo **sviluppo del software**, la microelettronica, **l'ottica e il design di componenti meccanici ed elettronici**.

Per essere al passo con i tempi è necessario dotarsi di nuove competenze professionali che permettano una migliore gestione del lavoro e dei processi all'interno dei team, supportando l'individuo a raggiungere la sua massima potenzialità, **favorendo una crescita individuale e di gruppo**.

Lo scopo ultimo è **condividere le competenze con i nostri clienti**, affiancandoli nelle loro esigenze, per produrre valore tramite la costruzione di modelli di business innovativi ed efficaci e l'affiancamento in **processi di cambio culturale e miglioramento continuo**.

Per questo motivo ci adattiamo costantemente all'evoluzione dei mercati e alle esigenze dei clienti per migliorare giorno dopo giorno la nostra azienda, le nostre persone e la nostra offerta.

Il gruppo dal 2008 utilizza il **sistema UNI EN ISO 9001:2008** per progettazione, analisi e innovazione dei sistemi informatici, siti web, applicazioni web, sistemi integrati, forniture ed assistenza hw/sw, consulenza informatica, erogazione corsi programmazione software sistemi operativi e reti.



IL NOSTRO TARGET CONSOLIDATO



FUNZIONALITA DEL SISTEMA GESTIONI CHIAVI CENTRALIZZATE

mvc-technology S.p.A. vi assiste nella gestione delle chiavi nella vostra azienda con gli armadi elettronici.

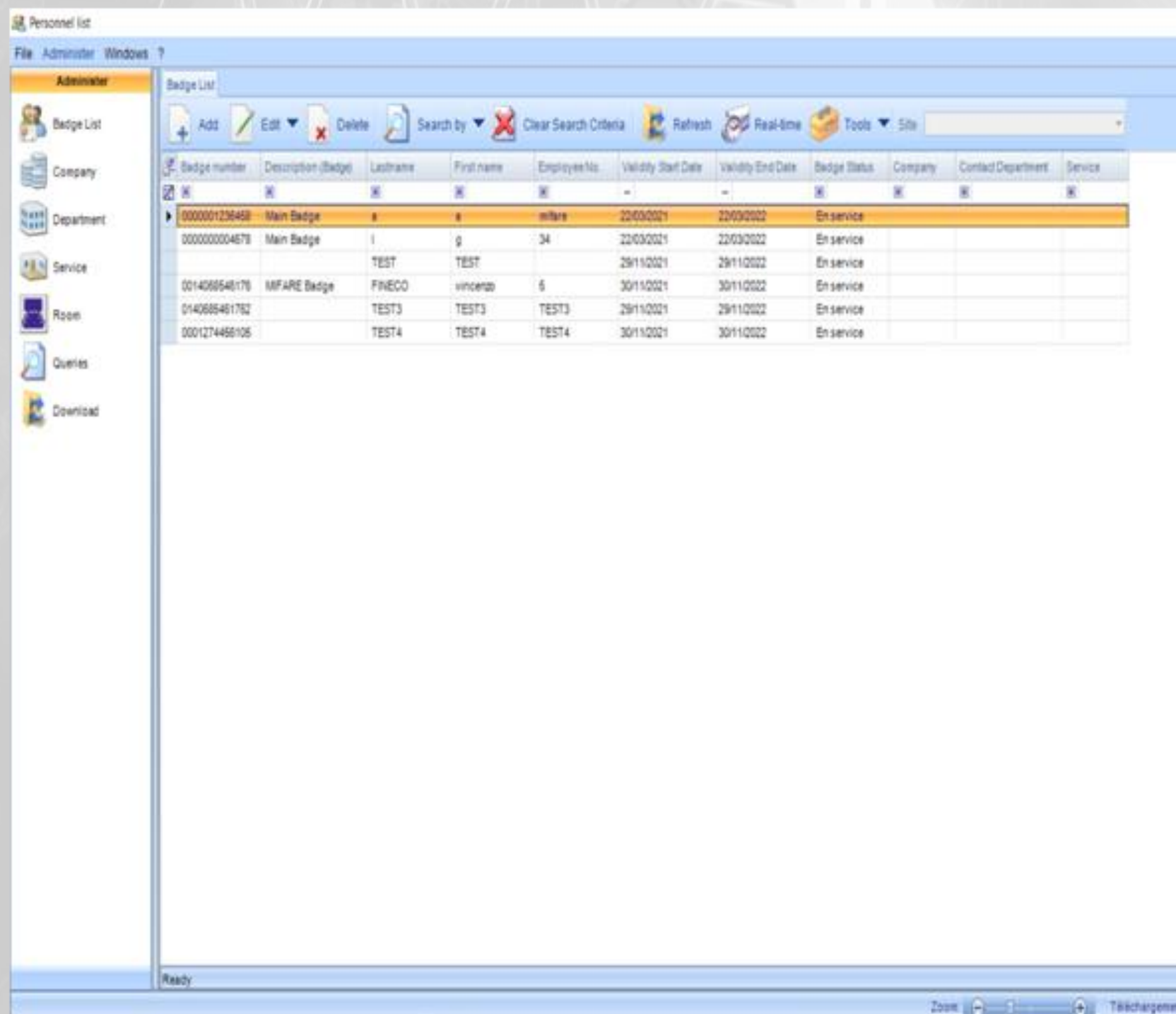
La gestione delle risorse condivise tra il personale (chiavi veicoli, chiavi porte, armadietti, ecc.) richiede un investimento di tempo, impegno e monitoraggio regolare.

Ad **ognuna delle vostre risorse** verrà associata una o più **chiavi meccaniche** corredate di un **portachiavi elettronico** che servirà alle macchine portachiavi per il riconoscimento.

Il **Software di Key Management** è installabile su Windows server 2022 di base MS SQL 2019 e 2022; essendo **partner DELL** sarà nostra cura fornire la soluzione scalabile ad alta affidabilità più performante per le vostre esigenze .



FUNZIONALITA DEL SISTEMA GESTIONI CHIAVI CENTRALIZZATE



Per la **gestione del personale**, è possibile utilizzare il badge o il codice. La scelta della tecnologia da utilizzare per un sistema di controllo degli accessi dipende da diversi criteri: **la sicurezza è il più importante**; tuttavia, è nostro interesse facilitare l'utente e il suo comfort.

L'accesso e la ricerca delle chiavi sono notevolmente facilitati e fanno risparmiare tempo. I rischi di errori relativi alla gestione manuale, alle perdite e alle chiavi duplicate sono ridotti.

- Tesserini a pressione
- Tesserini di prossimità

Il badge è assegnato a coloro che accedono ai locali e contiene un numero che identifica il titolare.

FUNZIONALITA DEL SISTEMA GESTIONI CHIAVI CENTRALIZZATE

The screenshot displays the 'Profile List' application interface. The left sidebar contains navigation options: Profiles, Groups, Periods, ANPR Models, Calendar, Queries, and Download. The main area is divided into three sections: 'Profile list', 'Details', and 'Details of Keyring group'.

Profile list: A table with columns 'Type' and 'Name'. It lists three profiles: 'Admin 24/24-7/7', 'AZIENDA_1', and 'PROF_AZIENDA_2'. The 'Admin 24/24-7/7' profile is selected.

Details: A form for the selected profile. Fields include: Name (Admin 24/24-7/7), Description (Admin 24/24-7/7), Supervisor code (Tout le monde), Profile type (Key access profile), Start (29/11/2021), End (29/11/2031), and checkboxes for 'Disable profile', 'Disable PassBack Control', and 'Escort'.

Details of Keyring group: A table with columns 'Type', 'Group name', and four periods (Period 2, Period 3, Period 4, Period 5). It lists three keyring groups: 'Admin 24/24-7/7' (with a green checkmark in Period 2), 'AZIENDA_1', and 'AZIENDA_2'.

Details of Keyring group (right sidebar): A list of keyring numbers from 'Keyring no. A01 (test_1)' to 'Keyring no. A15 (test_1)'.

Counter: 3/3 record(s) for the profile list and 96 record(s) for the keyring group.

Accedendo al profilo di amministratore è possibile creare **profili per più aziende** indicando il **periodo temporale delle abilitazioni e relative scadenze**.

La profilazione può essere gestita come di seguito:

- un singolo utente può gestire più chiavi
- un gruppo di utenti possono gestire più chiavi.

FUNZIONALITA DEL SISTEMA GESTIONI CHIAVI CENTRALIZZATE

Logs

Alarms

Access

Notifications

System

Keyrings

Reservations

Vehicles

Badges

License Plates

Round

Configuration

Refresh

Real-time

Show Graphic

Tools

Memorized filters

Next

Previous

Date

From: 02/12/2021 00:00

To: 02/01/2022 23:59

Date and time

From: 02/12/2021

To: 02/01/2022

between 00:00 and 23:59

Date	Time	Device	Point	Alarm Code	Message	Supervisor Code
02/01/2022	19:44:15	Serveur centralisé ALWIN	Serveur centralisé ALWIN	COM0032	Connected	Tout le monde
02/01/2022	19:44:15	test_2	test_2	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
02/01/2022	19:44:15	test_1	test_1	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
02/01/2022	19:44:00	test_2	test_2	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
02/01/2022	19:44:00	test_1	test_1	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
14/12/2021	15:51:40	Serveur centralisé ALWIN	Serveur centralisé ALWIN	COM0032	Connected	Tout le monde
14/12/2021	15:49:33	test_1	test_1	COM0000	Communication OK	Tout le monde
14/12/2021	15:49:07	test_1	test_1	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
14/12/2021	15:49:06	test_2	test_2	COM0000	Communication OK	Tout le monde
14/12/2021	15:49:06	test_2	test_2	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
14/12/2021	15:33:20	test_2	test_2	COM0000	Communication OK	Tout le monde
14/12/2021	15:33:20	test_1	test_1	COM0000	Communication OK	Tout le monde
14/12/2021	15:32:53	test_2	test_2	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
14/12/2021	15:32:53	test_1	test_1	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
13/12/2021	20:42:58	test_2	test_2	COM0000	Communication OK	Tout le monde
13/12/2021	20:42:58	test_1	test_1	COM0000	Communication OK	Tout le monde
13/12/2021	20:42:58	test_2	test_2	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
13/12/2021	20:42:57	test_1	test_1	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
13/12/2021	17:08:10	Serveur centralisé ALWIN	Serveur centralisé ALWIN	COM0032	Connected	Tout le monde
13/12/2021	16:54:29	test_1	test_1	COM0000	Communication OK	Tout le monde
13/12/2021	16:54:28	test_1	test_1	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
13/12/2021	16:54:27	test_2	test_2	COM0000	Communication OK	Tout le monde
13/12/2021	16:54:26	test_2	test_2	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
13/12/2021	13:22:29	test_2	test_2	COM0000	Communication OK	Tout le monde
13/12/2021	13:22:29	test_1	test_1	COM0000	Communication OK	Tout le monde
13/12/2021	13:22:29	test_2	test_2	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
13/12/2021	13:22:29	test_1	test_1	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
13/12/2021	09:50:32	test_2	test_2	COM0000	Communication OK	Tout le monde
13/12/2021	09:50:32	test_1	test_1	COM0000	Communication OK	Tout le monde
13/12/2021	09:50:32	test_2	test_2	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
13/12/2021	09:50:32	test_1	test_1	COM0012	Timeout for a response	Tout le monde
13/12/2021	06:18:35	test_2	test_2	COM0000	Communication OK	Tout le monde

Nell'immagine vengono riportati tutti gli allarmi: cambiamenti di stato dei punti, dismissioni di allarme e comunicazione con le apparecchiature sono registrati e visibili con indirizzamento per mail.

FUNZIONALITA DEL SISTEMA GESTIONI CHIAVI CENTRALIZZATE

File Windows ?

Logs

Alarms

Access

Notifications

System

Keyrings

Reservations

Vehicles

Badges

License Plates

Round

Configuration

Alarms Access

Refresh

Real-time

Show Graphic

Tools

Memorized filters

Home

Next

Previous

Date

From 02/12/2021 00:00 To 02/01/2022 23:59

Date and time

From 02/12/2021 To 02/01/2022

between 00:00 and 23:59

Date	Time	Device	Point	Alarm Code	Message	Badge Number	Identifier LastName	Matricule	Lastname	First name	Supervisor Code	Department	Service	Compa
10/12/2021	18:38:31	test_2	test_2 Keyring reader	MT0049	Door closed	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
13/12/2021	10:39:02	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
13/12/2021	10:38:50	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
13/12/2021	10:38:19	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
13/12/2021	10:38:09	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
10/12/2021	18:17:09	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
10/12/2021	18:16:59	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
06/12/2021	15:42:17	test_1	Badge reader #2_57	LB9999	PIN	*****			TEST	TEST		Tout le monde		
06/12/2021	15:42:10	test_1	Badge reader #2_57	LB0047	PIN invalid	*****						Tout le monde		
06/12/2021	15:39:14	test_1	Badge reader #2_57	LB9999	PIN	*****			TEST	TEST		Tout le monde		
06/12/2021	15:39:09	test_1	Badge reader #2_57	LB0047	PIN invalid	*****						Tout le monde		
06/12/2021	15:38:35	test_1	Badge reader #2_57	LB9999	PIN	*****			TEST	TEST		Tout le monde		
06/12/2021	15:38:09	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
06/12/2021	15:38:02	test_1	Keyring reader #1_56	MT0049	Door closed	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
06/12/2021	15:37:20	test_1	Keyring reader #1_56	MT0051	Exceeded time to open	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
06/12/2021	15:36:59	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
06/12/2021	15:35:53	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
06/12/2021	15:32:13	test_1	Badge reader #2_57	LB9999	PIN	*****			TEST	TEST		Tout le monde		
06/12/2021	15:29:42	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
06/12/2021	15:28:31	test_1	Keyring reader #1_56	MT0049	Door closed	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
06/12/2021	15:28:13	test_1	Keyring reader #1_56	MT0051	Exceeded time to open	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
06/12/2021	15:27:42	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
06/12/2021	15:27:07	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
02/12/2021	16:39:42	test_2	test_2 Badge reader	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
02/12/2021	16:39:31	test_2	test_2 Badge reader	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
02/12/2021	16:38:37	test_2	test_2 Badge reader	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
02/12/2021	16:38:27	test_2	test_2 Badge reader	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
02/12/2021	16:37:16	test_2	test_2 Badge reader	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		
02/12/2021	16:36:29	test_2	test_2 Keyring reader	MT0049	Door closed	0345678901234						Tout le monde		
02/12/2021	16:36:28	test_2	test_2 Badge reader	MT0049	Door closed	0345678901234						Tout le monde		
02/12/2021	16:24:03	test_1	Badge reader #2_57	LB0048	Badge Accepted	0140685461762		TEST3	TEST3	TEST3		Tout le monde		

Gli accessi sono visibili attraverso log dettagliati degli allarmi, con invio degli stessi per categoria a determinate caselle di posta.

FUNZIONALITA DEL SISTEMA GESTIONI CHIAVI CENTRALIZZATE

NewDeleteSaveRefreshApply configurationConfigurator listingGlobal settingsConnection status

Communication servers / Devices

Filter

None

Interface

Device

Child device

Display Port interface

LAPTOP-FR76E2DO

Device Network

ALCEA Access Control devices

ATAC_CABINETS

ADR_MAGAZZINO

test_1

test_2

ADR_CAMPINO

test1

ADR_FIUMICINO

test3

test4

KMS settings (KMS_GENERIQUE_V2)

Paramètres

DataAdvancedConfigurationTools

Name

test_1

Description

test_1

Polling

☒

Version

63457

Supervisor code

Tout le monde

Decision mode

Local decision only

Ports

PORT UDP 15

IP Address

100_99_88__6

Interface

Pilote de ports ETHERNET - UDP_2

Port

30002

Ports

PORT UDP 15

MAC Address

34 FC 6F 00 1D 74

Settings

Description Parametres UDP_2

Gateway

100_99_88__1

New

Delete

Address

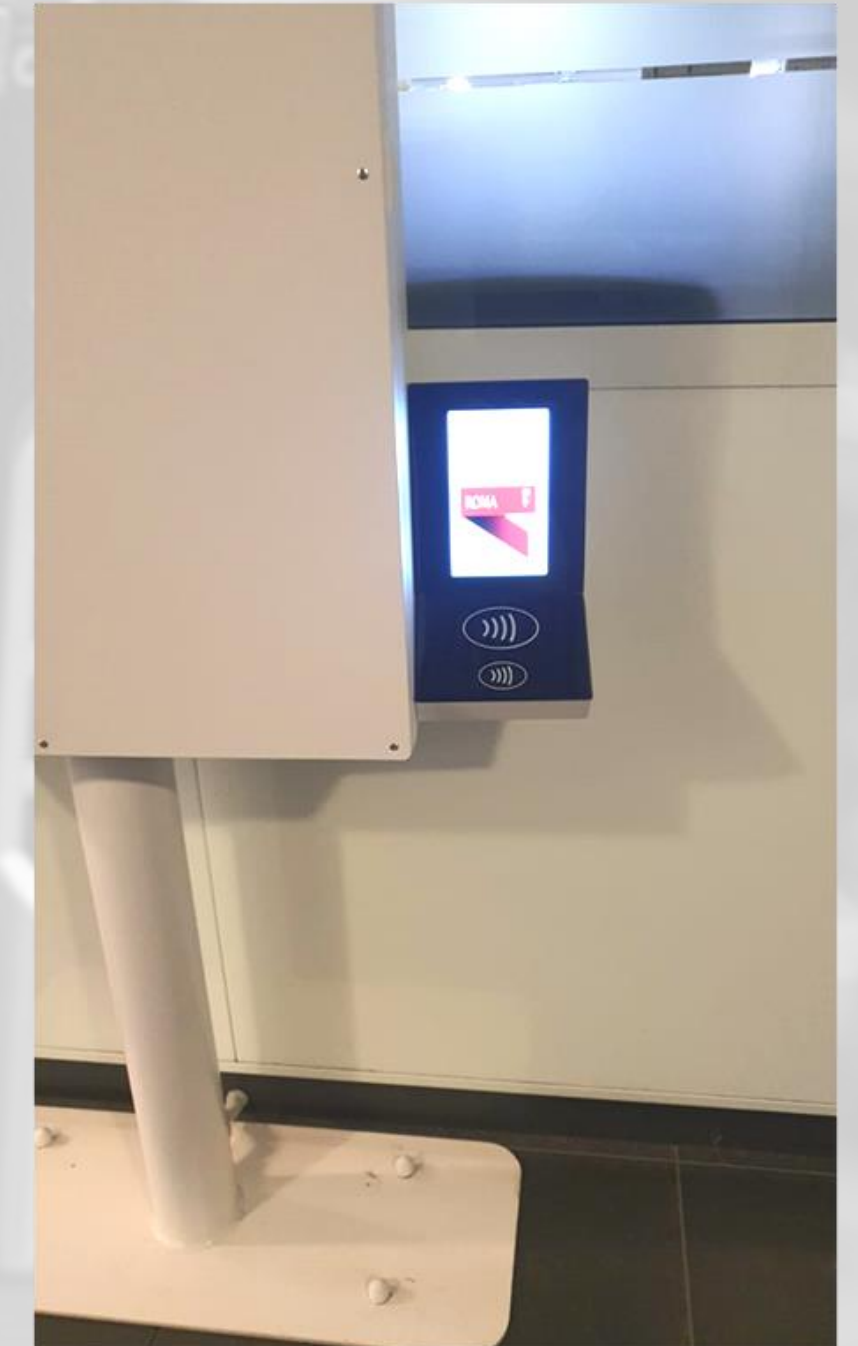
Configure local ports

Child devices	Local port	Port parameters
☒ IL	IL	IL
Keyring_reader_1_56	Port 1 (L4F)	Parametres_RS485 (L4F)
Badge_reader_2_57	Port 1 (L4F)	Parametres_RS485 (L4F)
MUX3_32_V2_1	Port 4 (Prot. Mux)	Parametres_RS485 (Mux)
MUX3_32_V2_2	Port 4 (Prot. Mux)	Parametres_RS485 (Mux)
MUX3_32_V2_3	Port 4 (Prot. Mux)	Parametres_RS485 (Mux)



Attraverso il Key management c'è la possibilità di gestire più reparti, per un numero massimo di 250 macchine per reparto. Macchine portachiavi da un minimo 32 ad un massimo di 196 ad unità.

FUNZIONALITA DEL SISTEMA GESTIONI CHIAVI CENTRALIZZATE



L'aggiornamento dei sistemi, **Upgrade Update** sarà centralizzato. Tutti gli armadi sono dotati di blindatura e installazione su supporti.

L'utente può veramente interagire con il cabinet tramite il menu semplice intuitivo; Lo sfondo ed il logo sono personalizzabili.

CLIENTI CHE HANNO RINNOVATO LA LORO FIDUCIA

DEDAGROUP

ENGINEERING

atac
ROMA

accenture

MediaWorld

aubay
ahead of Innovation

SOFTLAB

ARPALAZIO

ENEA

REGIONE
MARCHE

DXC.technology

altran
Part of Capgemini

sogei

MEF
Ministero
dell'Economia
e delle Finanze

UNIVERSITÀ DI PARMA

indra

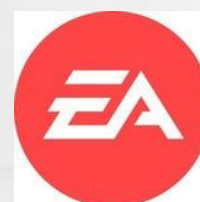


DACHSER
Intelligent Logistics

AstraZeneca

BBVA

REPSOL



EVO
BANCA INTELLIGENTE

MAPFRE

CEPSA

ASTI



NapoliServizi

LAFARGE

GRUPPO NUEVA
PESCANOVA



mvc
technology S.p.A.

www.mvc-technology.com

Contatto di riferimento:

 +39 06.16.41.69314

 info@mvc-technology.com

Sede commerciale

Via Vittorio Metz 41, 00173 ROMA

Tel: +39 06 164169314

Sedi Commerciali di Rappresentanza

Milano – Napoli – Genova – Palermo – Cagliari

Sedi Commerciali di Rappresentanza Estere

San Pietroburgo – Rio De Janeiro - Malta