

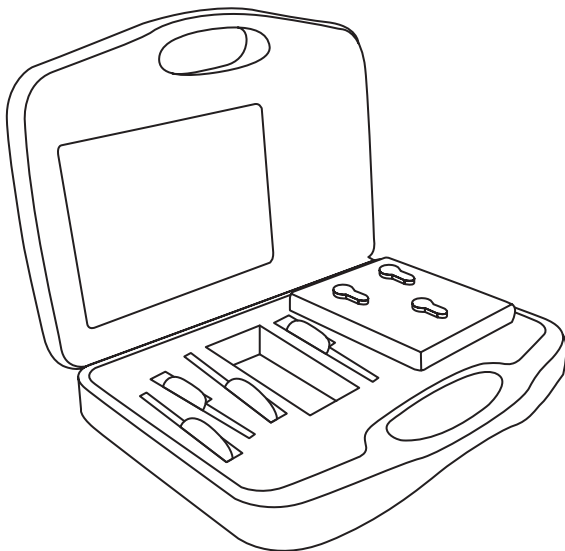
V364

F9000 ON Demo Kit

User Manual - Manuale Utente

Benutzerhandbuch

EN - IT - DE 02



ISEO[®]

iseo.com

ENGLISH

• Introduction	5
• System's description	6
• Quick Start	7
• Demo Flow.....	9
• Programming key.....	18

ITALIANO

• Introduzione.....	29
• Descrizione del sistema.....	30
• Per iniziare	31
• Flusso demo	33
• Chiave programmatrice	42

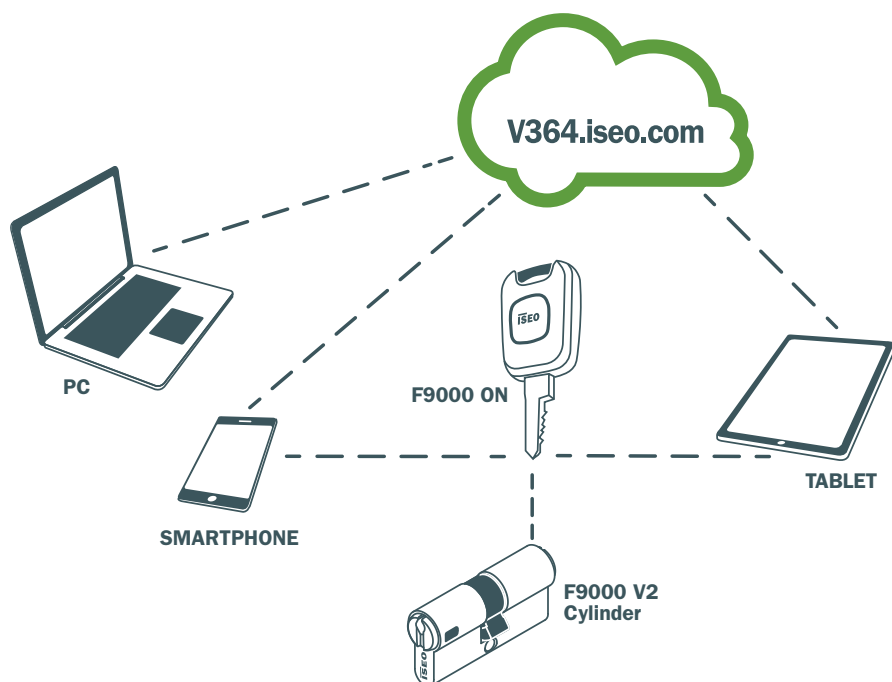
DEUTSCH

• Allgemeines	53
• Systembeschreibung	54
• Quick Start	55
• Demo-Betrieb	57
• Programmierschlüssel	66

F9000 ON Demo Kit
User Manual

Introduction

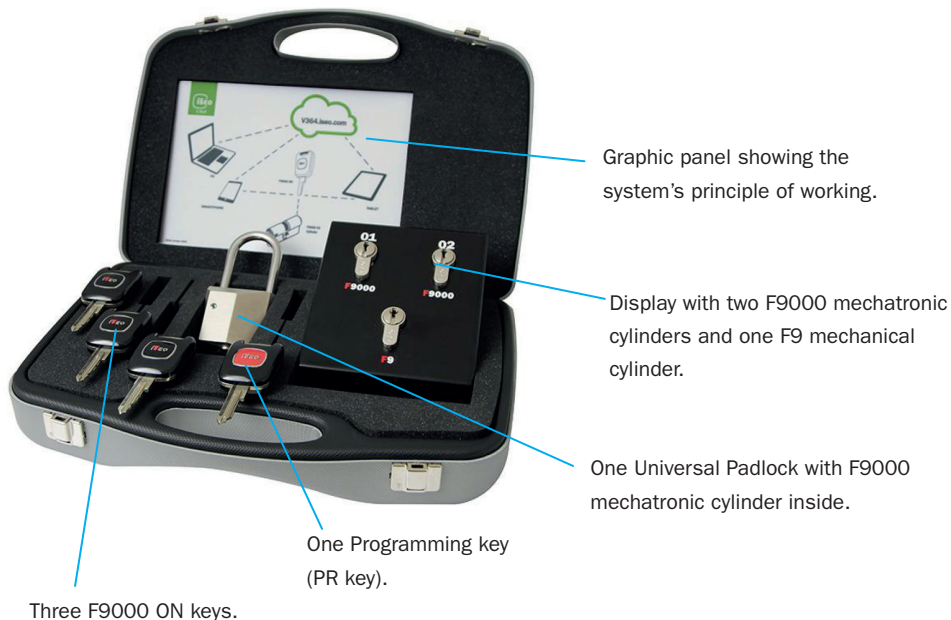
The *F9000 ON Demo Kit* allows to demonstrate the *F9000 ON* keys main functionalities. Each demo Kit is a Partition of a V364 F9000 demo plant, hosted in a demo ATLAS Master controller that you can reach with your tablet or smartphone at: v364.iseo.com.



The use of the *F9000 ON Demo Kit* and the correct understanding of this guide, needs a basic knowledge of the V364 System. For the complete system's instructions refer to the *V364 F9000 System Administrator Manual* available at site: <https://app.iseo.com>.

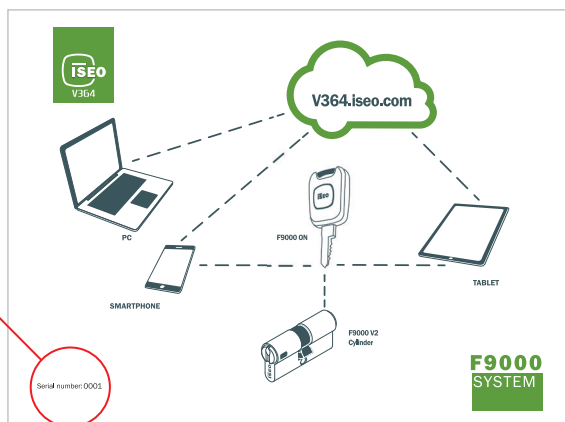
System's description

The *F9000 ON Demo Kit* is composed by:



In the graphic panel is printed, in the lower left corner, the unique *Demo Kit* serial number.

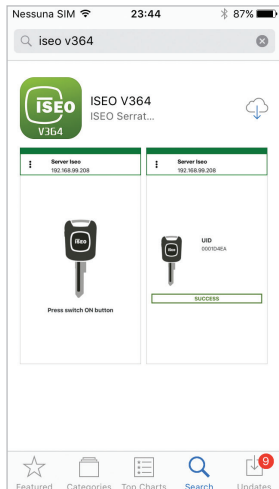
Serial number: A001



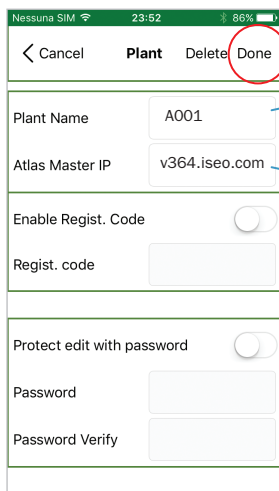
Quick Start

Install ISEO V364 app

1. On both your tablet and smartphone download the *ISEO V364 app* from the *Apple Store* (iOS) or the *Play Store* (Android).



2. Open the *ISEO V364 app* and configure it writing the **Plant Name** and the **Atlas Master IP** as showed below. At the end touch **Done**.

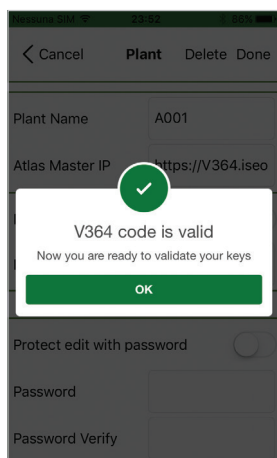


The plant name is the Demo Kit serial number printed in the graphic panel, in the lower left corner.

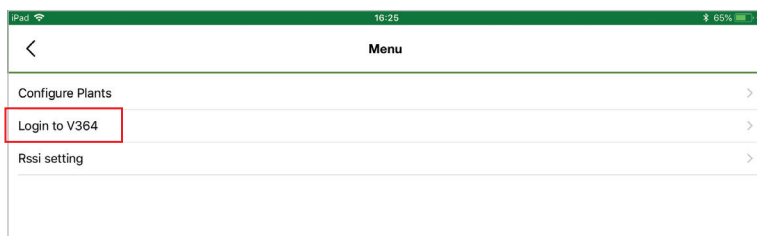
The Atlas Master IP is: v364.iseo.com.

Do not change those fields (advanced functions).

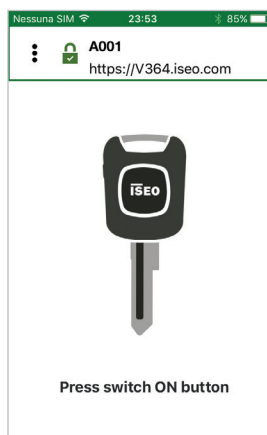
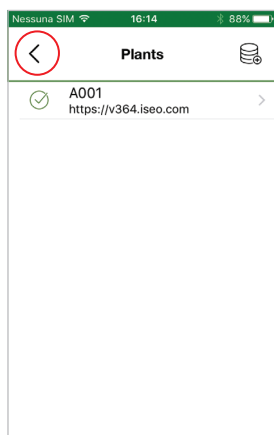
3. Wait the confirmation message and touch **OK**.



4. On your Tablet, touch **<** one time and then **Login to V364**, to be ready to login into the system.



5. On your smartphone, touch **<** two times to go to the validation screen mode.



Demo Flow

Once the *ISEO V364 app* has been installed and correctly configured on both tablet and smartphone devices, you are ready to operate with the system. A typical demo flow, recommended by ISEO, which shows in 10 minutes the features and the potential of the system, is represented in the following graphic:

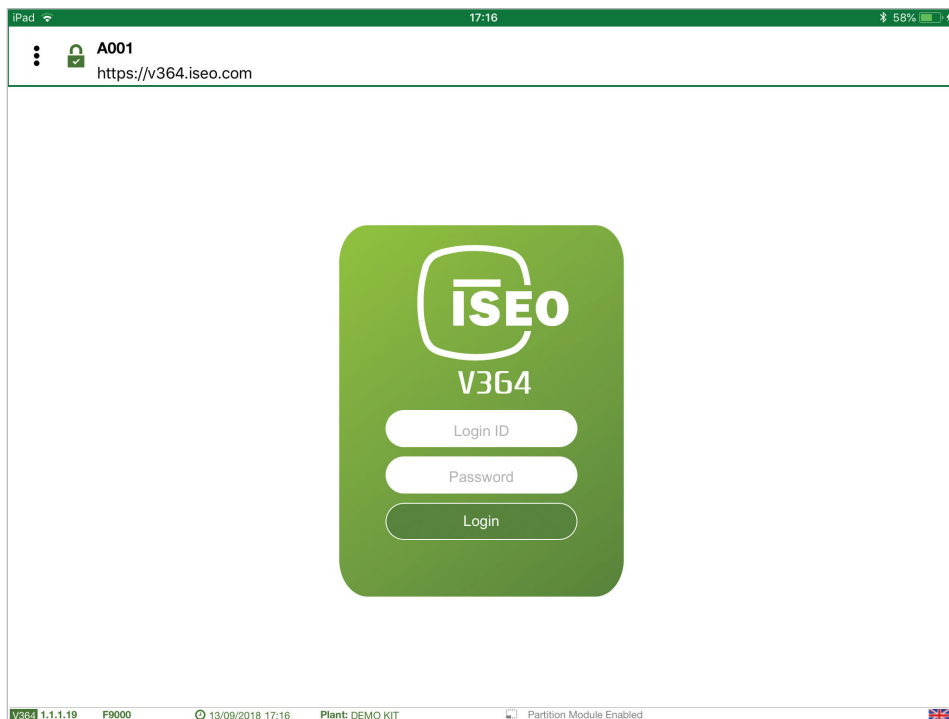


To know more about the F9000 V364 System and all its functions and features, read the *V364 F9000 System Administrator Manual* available at: <https://app.iseo.com>.

Demo flow execution

1. Tablet

1. On your tablet open the *ISEO V364 app* then touch **Login to V364**.



2. Write as **Login ID** and **Password** the *Demo Kit serial number* and click **Login** to open the *ISEO V364* main page.

For example: *Demo Kit serial number* = A001

- Login ID = A001
- Password = A001



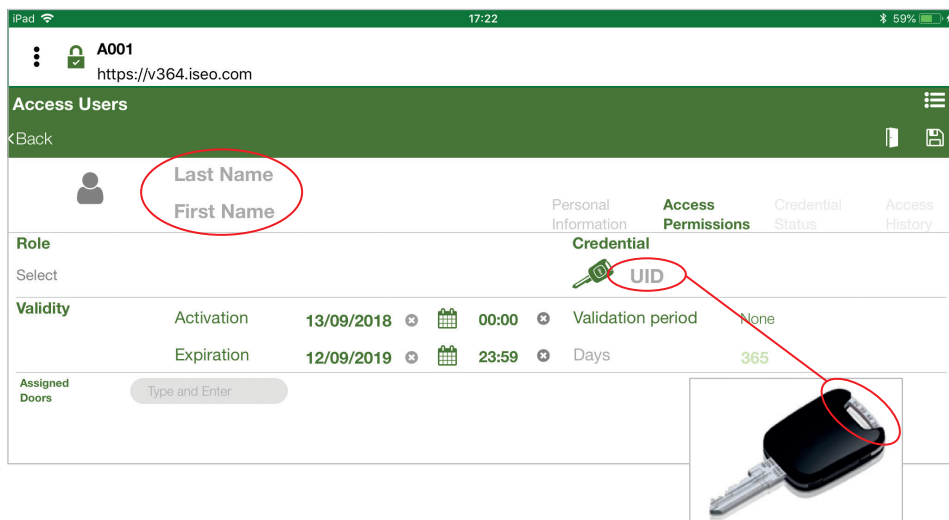
Password is case sensitive.

3. Touch **Login Preferences** to change your language if required, then enter **Access Users** menu.



4. Click on  on the top right corner to add a new User.

5. Type all Access User data: **Last name**, **First Name** and **Credential UID**.

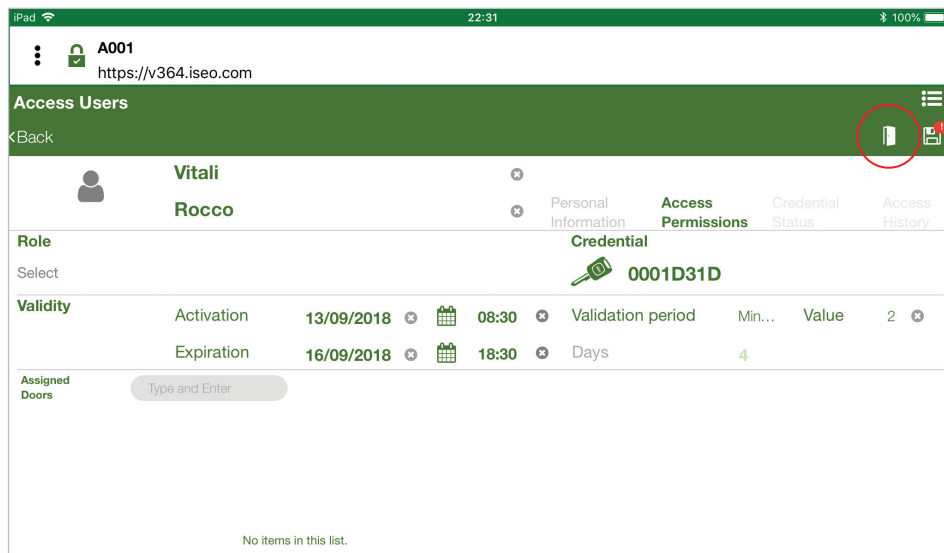


Role	Personal Information	Access Permissions	Credential Status	Access History
Select	Credential  UID			
Validity	Activation 13/09/2018  00:00  Validation period None Expiration 12/09/2019  23:59  Days 365			
Assigned Doors	Type and Enter			



Validity is set by default in the system as 7 days and 2 minutes validation period, but you can manually change it as you like.

6. Assign a **Role**, if previously predefined, or click on  on the top right, to manually add doors.



iPad 22:31 100%

A001
https://v364.iseo.com

Access Users

<Back

 **Vitali Rocco**

Personal Information Access Permissions Credential Status Access History

Role Select

Credential  0001D31D

Validity

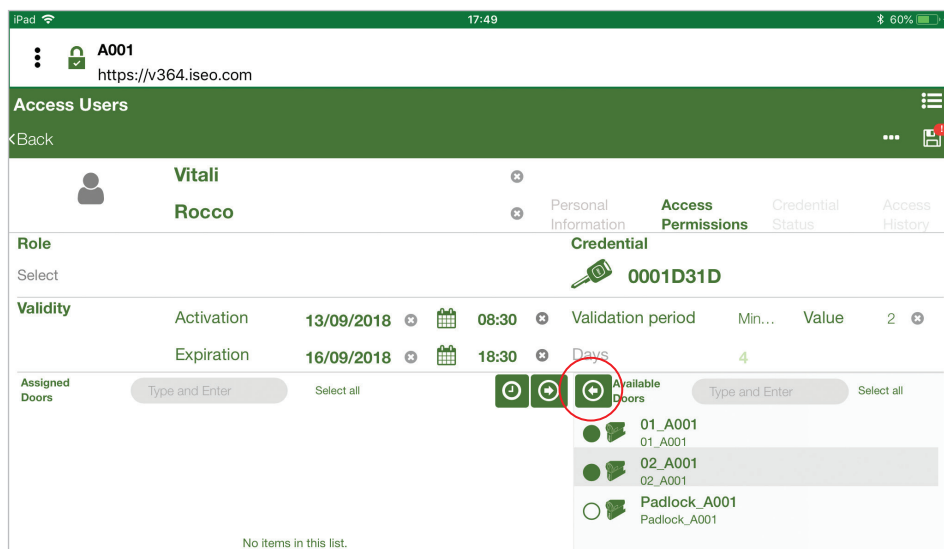
Activation	13/09/2018	08:30	Validation period	Min...	Value	2
Expiration	16/09/2018	18:30	Days		4	

Assigned Doors

Type and Enter

No items in this list.

7. Add the required doors and then press  to save the settings.



iPad 17:49 60%

A001
https://v364.iseo.com

Access Users

<Back

 **Vitali Rocco**

Personal Information Access Permissions Credential Status Access History

Role Select

Credential  0001D31D

Validity

Activation	13/09/2018	08:30	Validation period	Min...	Value	2
Expiration	16/09/2018	18:30	Days		4	

Assigned Doors

Type and Enter

Select all

Available Doors

-  01_A001
-  02_A001
-  Padlock_A001

Type and Enter

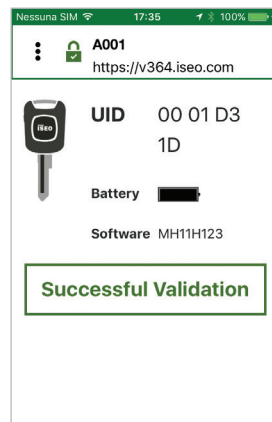
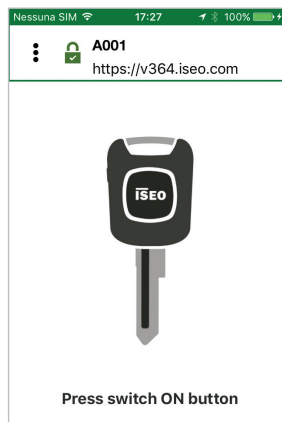
Select all

No items in this list.

* In the above example have been manually assigned doors 01_A001 and 02_A001.

2. Smartphone

8. Open the *V364* app installed in the smartphone and validate your *F9000 ON* key, by pressing the Switch ON button.

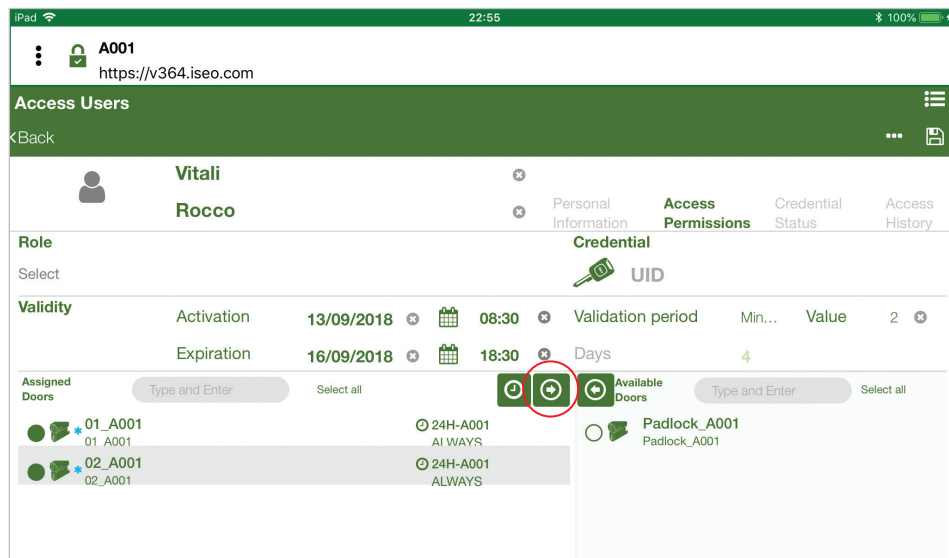


9. On the display, open the *F9000 mechatronic cylinders* on which you have access (assigned doors).



3. Tablet

10. Change the access permissions to the Access User previously created, following the same procedure reported at points 6 and 7.



iPad 22:55 100%

A001
https://v364.iseo.com

Access Users

<Back

Vitali Rocco

Personal Information Access Permissions Credential Status Access History

Role
Select

Credential
UID

Validity
Activation 13/09/2018 08:30 Validation period Min... Value 2
Expiration 16/09/2018 18:30 Days 4

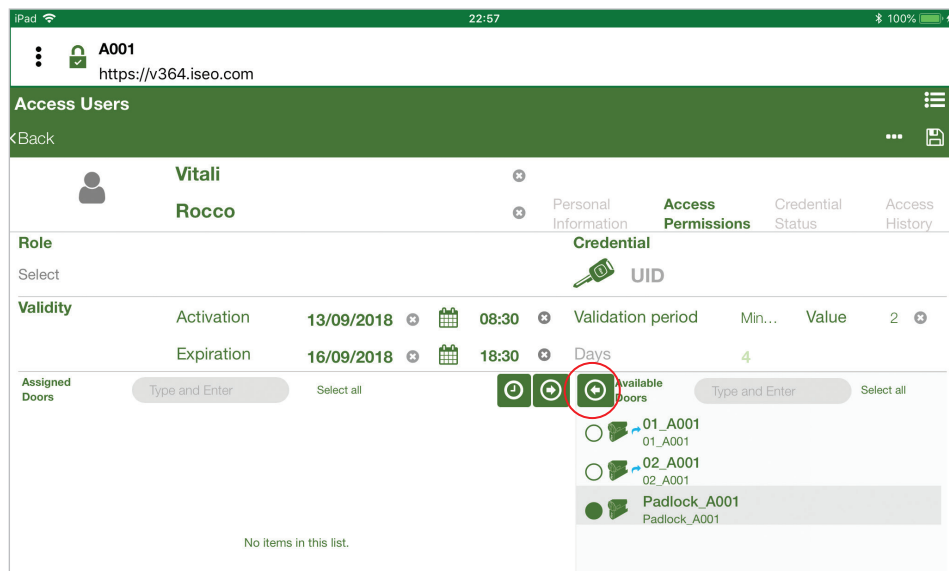
Assigned Doors
Type and Enter Select all

01_A001
01_A001
02_A001
02_A001

24H-A001
AI WAYS
24H-A001
ALWAYS

Available Doors
Type and Enter Select all

Padlock_A001
Padlock_A001



iPad 22:57 100%

A001
https://v364.iseo.com

Access Users

<Back

Vitali Rocco

Personal Information Access Permissions Credential Status Access History

Role
Select

Credential
UID

Validity
Activation 13/09/2018 08:30 Validation period Min... Value 2
Expiration 16/09/2018 18:30 Days 4

Assigned Doors
Type and Enter Select all

No items in this list.

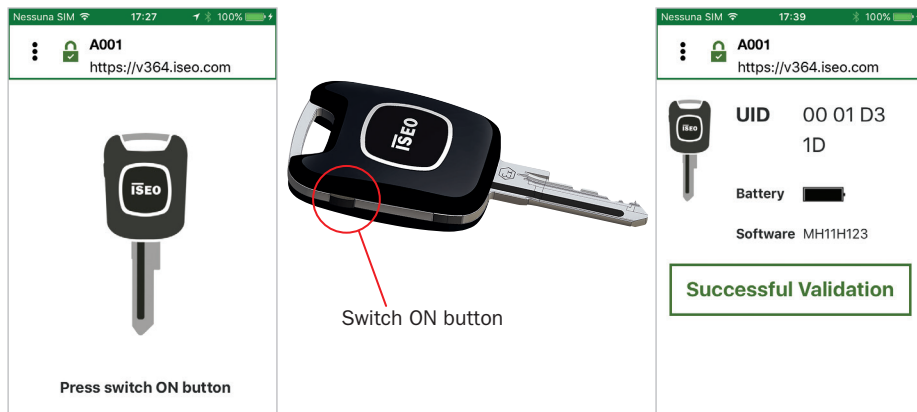
Available Doors
Type and Enter Select all

01_A001
01_A001
02_A001
02_A001
Padlock_A001
Padlock_A001

* In the above example doors 01_A001 and 02_A001 have been removed, while Padlock_A001 has been added.

4. Smartphone

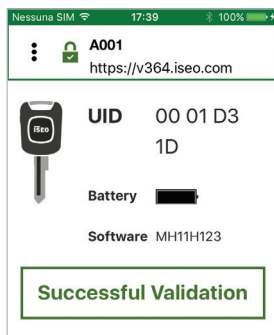
11. Open the *V364 app* installed in the smartphone and validate your *F9000 ON key*, by pressing the switch on button.



12. Open the *Universal Padlock*, with F9000 mechatronic cylinder inside (new assigned door).



13. Validate again the *F9000 ON key* on your smartphone to send the information to the *Atlas server*.



5. Tablet

14. Go to **Access History** menu to view the Access User events.

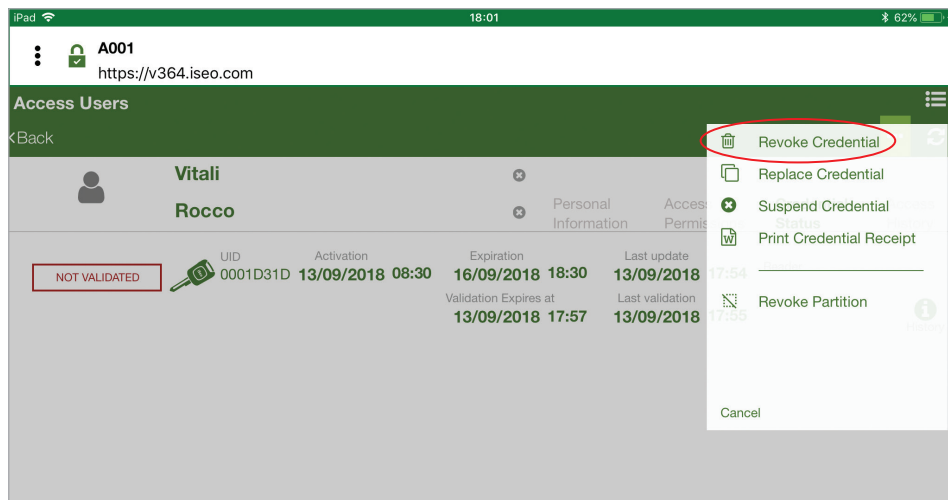
Date	Time	UID	Type	Door	Action	Result
13/09/2018	17:55	0001D31D		02_A001	Open Door	Wrong Door
13/09/2018	17:55	0001D31D		01_A001	Open Door	Wrong Door
13/09/2018	17:54	0001D31D		Padlock_A001	Open Door	With Success
13/09/2018	17:53	0001D31D		02_A001	Open Door	With Success
13/09/2018	17:53	0001D31D		01_A001	Open Door	With Success
13/09/2018	17:46	0001D31D		01_A001	Open Door	With Success

15. In **Credential Status** tap on icon to view the credential history.

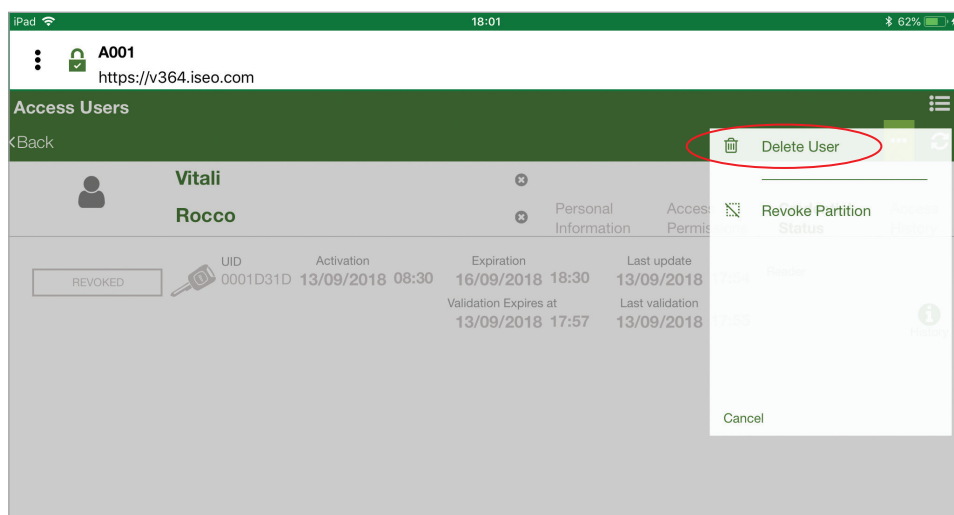
Date	Time	UID	Action	Reader	Validation Date	Expires at Time	Version	System
13/09/2018	17:55	0001D31D	Credential validated		13/09/2018	17:57	2	2
13/09/2018	17:54	0001D31D	Credential Updated		13/09/2018	17:56	2	2
13/09/2018	17:54	0001D31D	Change access permission		13/09/2018	17:55	2	1 a001
13/09/2018	17:53	0001D31D	Credential validated		13/09/2018	17:55	1	1
13/09/2018	17:53	0001D31D	Auto Provision Credential		13/09/2018	17:55	1	1
13/09/2018	17:49	0001D31D	Credential assigned				0	a001

6. Tablet

16. Tap  in the top right and touch **Revoke Credential**, to revoke the Access User when validation has expired.



17. Tap again  and touch **Delete User** to delete the Access User from the database.



Programming key

The *Programming key* (red key), is used to perform the next operations:

- Read Door Events
- Reset Doors
- Initialize Doors



The programming key cannot open the cylinders since it does not have a mechanical coding. It is just used to transfer data to the cylinders.

1. Read Door Events

Events are automatically collected from user keys, everytime it is inserted in the cylinders. At every key validation, events stored in the keys are sent to the V364 system and then visible in the events menu.

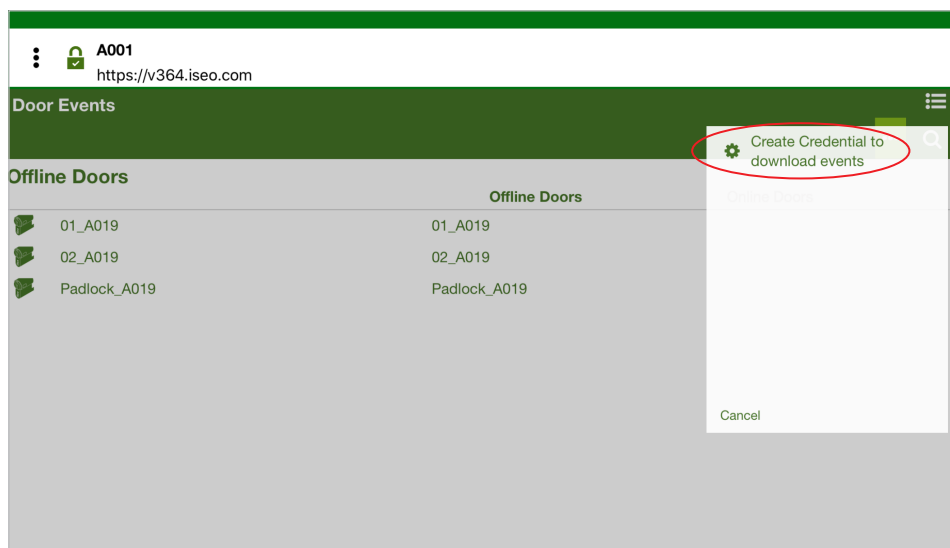
Reading door events by *Programming key* allows you to receive all events on time, from every door, regardless users' keys validation.

1. On your tablet open the ISEO V364 main page, as showed in the *Demo flow execution* paragraph (points 1 and 2).

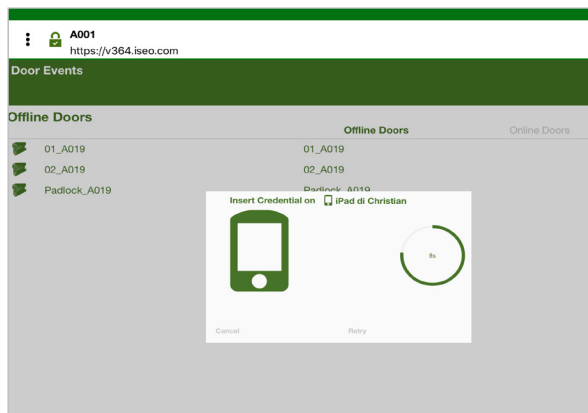
2. Touch **Events** and then **Door Events**



3. Tap in the top right, then touch **Create Credential to download events**.

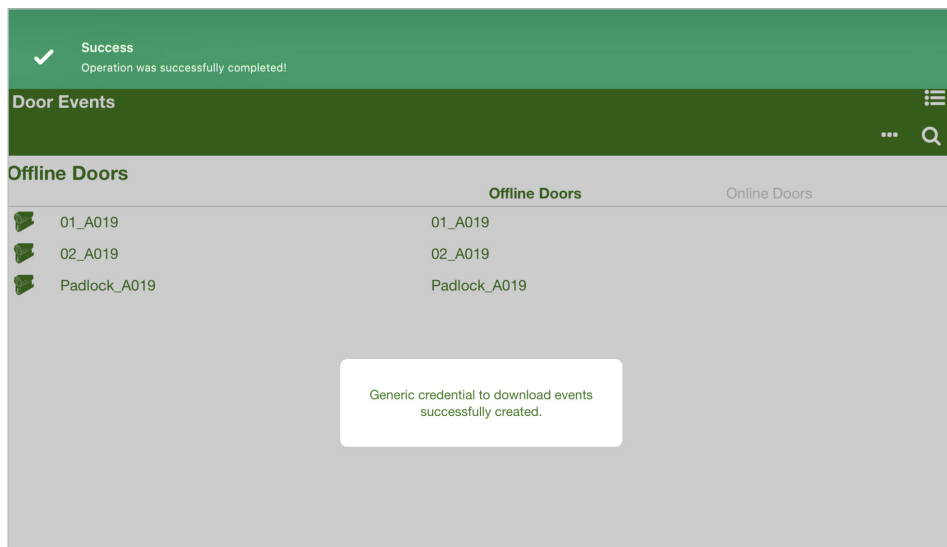


4. Touch **YES** to confirm and immediately press the *Programming Key* switch on button.



Switch ON button

5. Wait until the success operation message appears.



❗ If communication fails, bring the *Programming Key* nearby the tablet, touch **Retry**, and immediately press the key switch on button.

6. Insert the key in every cylinder on which you want to get the events. Wait until 2 blinking green signals to confirm the end of the events download operation.



7. Remove the key from the last cylinder. To send all the collected events to the V364 system, simply validates the key by pressing the switch on button nearby the tablet.

8. In the **Door Events** menu select a door to show the complete events list. Denied events are highlighted in red.

  A001 https://v364.iseo.com						
Door Events 						
 01_A019 01_A019						
 01_A019 01_A019						
Date: from 13/02/2020  to 20/02/2020 						
Date	Time	UID	Type	Access User	Action	Result
20/02/2020	15:57	00034003		Galeotti Christian	Open Door	With Success
20/02/2020	15:57	00034007		Rocco Vitali	Open Door	Out of time schedule
20/02/2020	15:56	00034003		Galeotti Christian	Open Door	With Success
20/02/2020	15:56	00034007		Rocco Vitali	Open Door	Out of time schedule
20/02/2020	15:56	00034003		Galeotti Christian	Open Door	Not Validated
20/02/2020	15:56	00034003		Galeotti Christian	Open Door	Not Validated
20/02/2020	15:54	00033FF2		Marco Temporiti	Open Door	Wrong Door
20/02/2020	15:54	00034003		Galeotti Christian	Open Door	With Success

2. Reset doors

All the cylinders inside the demo kit are “initialized”: that means they belong to a specific plant with a unique identifier assigned. The reset function allows to reset a cylinder to factory mode and can be useful in the next situations:

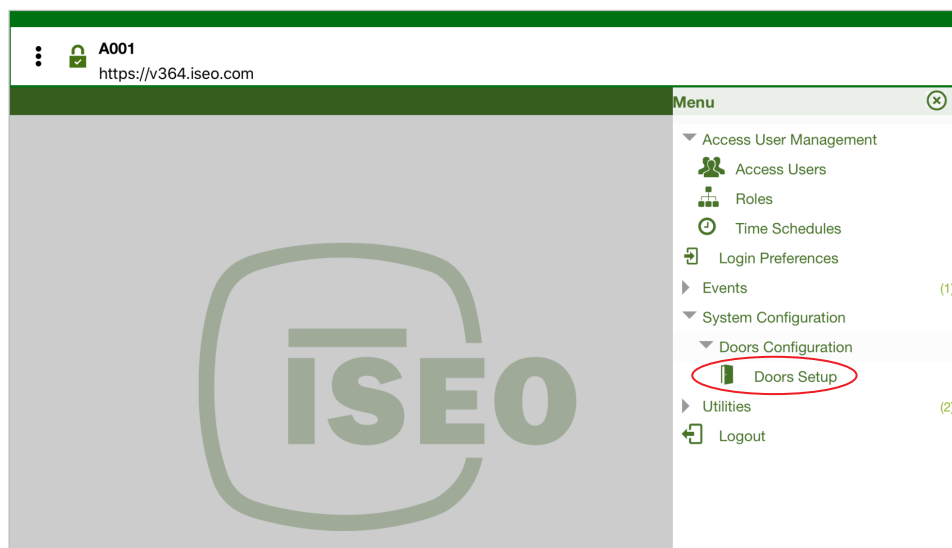
- if you need to move a cylinder into another plant. Reset function makes cylinder available to be initialized with another plant code.
- If you need to replace a cylinder by a new one. The replaced cylinder could be reset in order to keep it in stock as a spare part, not assigned to any specific plant code.



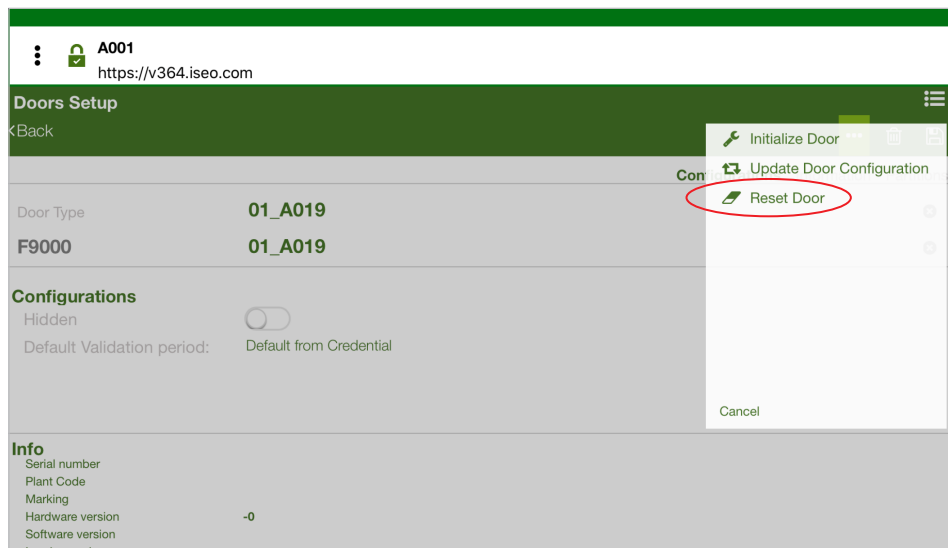
A reset to factory mode cylinder can be opened from any F9000 ON key belonging to the same plant (same key bitting).

1. On your tablet open the *ISEO V364* main page, as showed in the *Demo flow execution* paragraph (points 1 and 2).

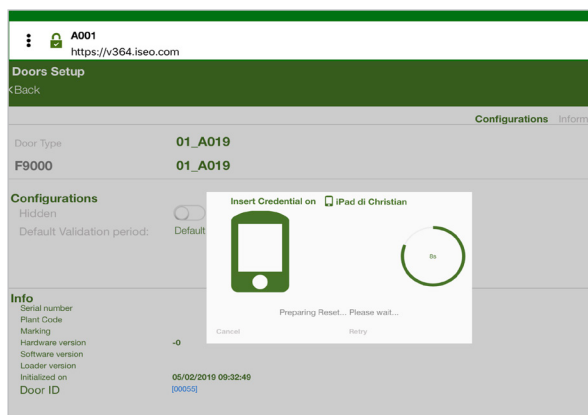
2. Touch **System Configuration**, then **Door Configuration** and then **Doors Setup**.



3. Touch a door and then tap  to open the option menu. Finally touch **Reset Door**.

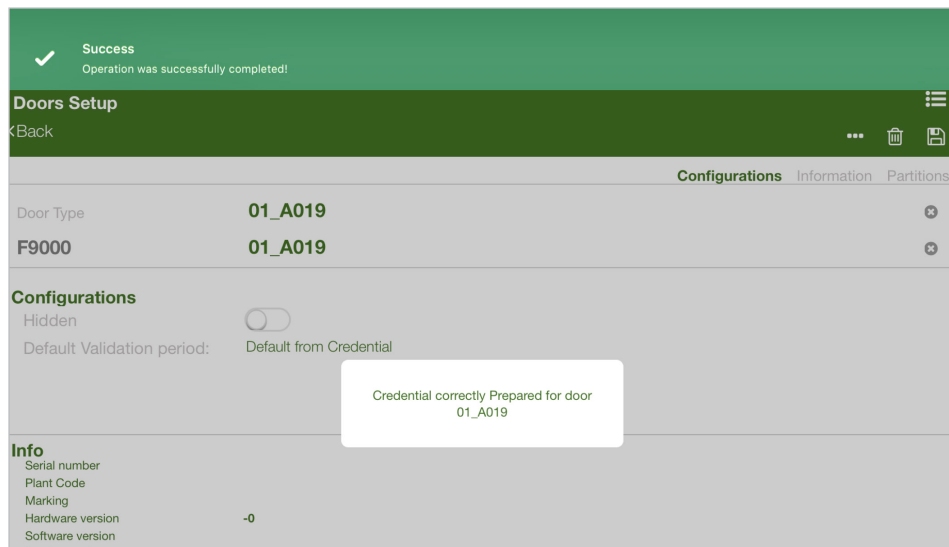


4. Touch **YES** to confirm and immediately press the *Programming Key* switch on button.



Switch ON button

5. Wait until the success operation message appears.



If communication fails, bring the *Programming Key* nearby the tablet, touch **Retry**, and immediately press the key switch on button.

6. Insert the key in the cylinder that need to be reset and wait until 3 blinking green signals to confirm the end of the operation.



3. Initialize doors

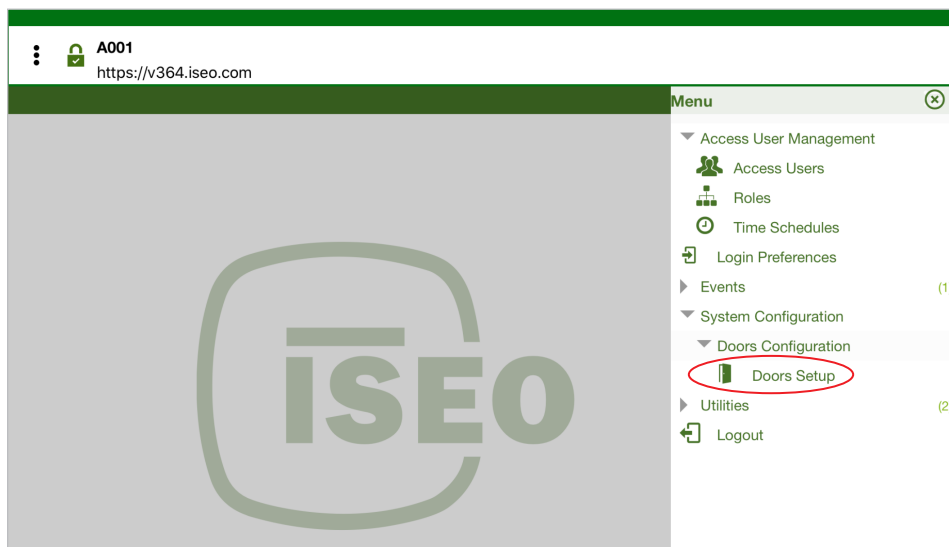
By initialization function we assign to cylinders the plant code and a unique identifier. In this way cylinders belong only to a specific plant and they can be programmed and opened only by credentials created in this plant code. Initialize doors can be useful in the next situations:

- if you need to install a brand new cylinder to extend your plant. In this case new cylinder come reset to factory mode and needs to be initialized to properly work.
- If you need to replace a cylinder by a new one. The new cylinder needs to be initialized to get the right plant code.

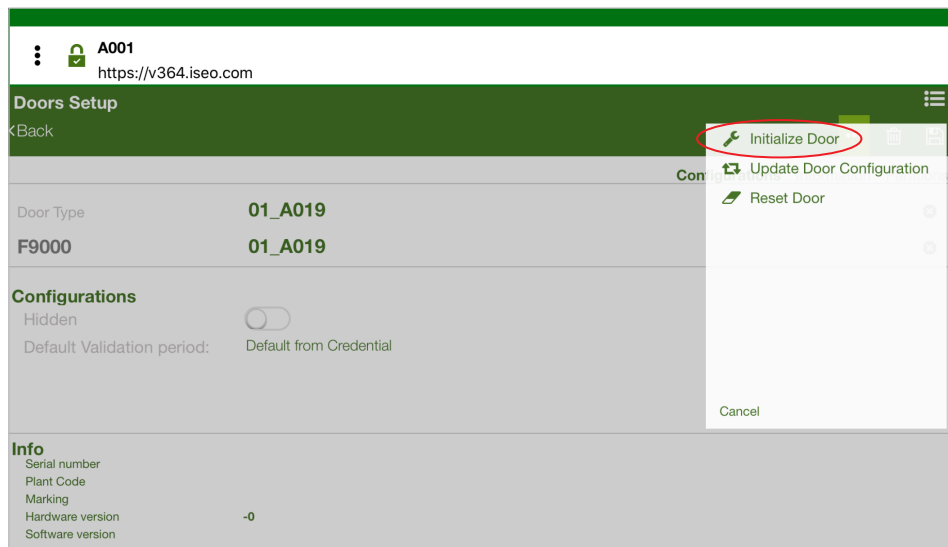
 An initialized cylinder can only be opened by credentials programmed to open the door on which it has been installed (same plant code).

1. On your tablet open the *ISEO V364* main page, as showed in the *Demo flow execution* paragraph (points 1 and 2).

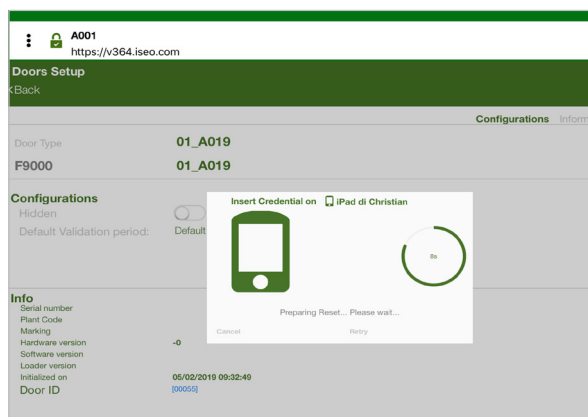
2. Touch **System Configuration**, then **Door Configuration** and then **Doors Setup**.



3. Touch a door and then tap  to open the option menu. Finally touch **Initialize Door**.

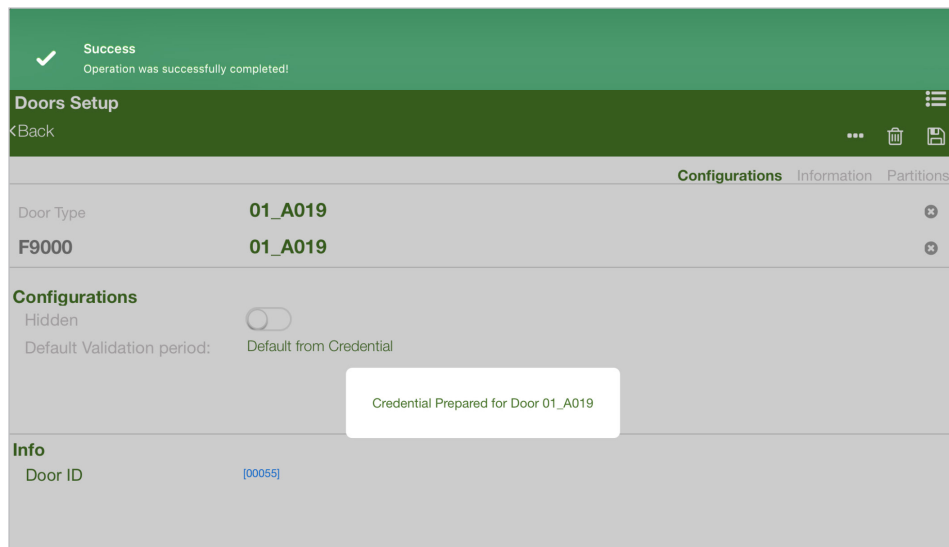


4. Touch **YES** to confirm and immediately press the *Programming Key* switch on button.



Switch ON button

5. Wait until the success operation message appears.



If communication fails, bring the *Programming Key* nearby the tablet, touch **Retry**, and immediately press the key switch on button.

6. Insert the key in the cylinder that need to be initialized and wait until 3 blinking green signals to confirm the end of the operation.



F9000 ON Demo Kit
Manuale Utente

Introduzione

L'*F9000 ON Demo Kit* permette di presentare le principali funzionalità delle chiavi *F9000 ON*. Ogni demo kit è una *Partizione* dell'impianto demo *V364 F9000*, situato in un controller *ATLAS Master demo* che puoi raggiungere con il tuo tablet o smartphone all'indirizzo: *v364.iseo.com*.



L'utilizzo dell'*F9000 ON Demo Kit* e la corretta comprensione di questa guida, necessita di una conoscenza base del Sistema *V364*. Per le istruzioni complete del sistema riferire al *V364 F9000 Manuale Amministratore di Sistema* disponibile al sito: <https://app.iseo.com>.

Descrizione del sistema

L'F9000 ON Demo Kit è composto da:



Pannello grafico che mostra la logica di funzionamento del Sistema.

Supporto con due cilindri meccatronici F9000 e un cilindro meccanico F9.

Un lucchetto modello Universal con all'interno un cilindro meccatronico F9000.

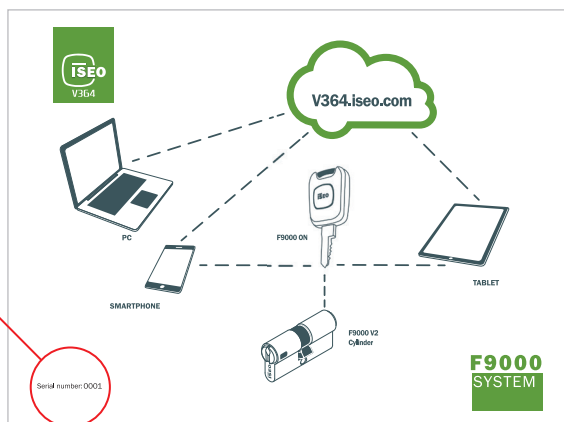
Una chiave Programmatrice (chiave PR).

Tre chiavi F9000 ON.



Nel pannello grafico è stampato, nell'angolo in basso a sinistra, il Serial Number univoco del Demo Kit.

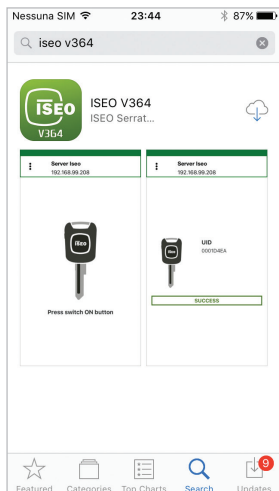
Serial number: A001



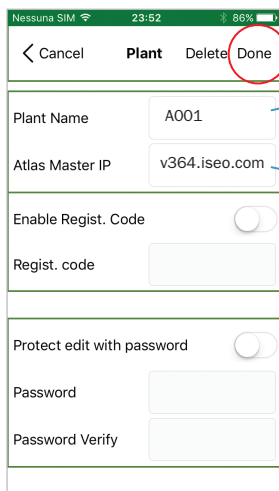
Per iniziare

Installare l'ISEO V364 app

1. Sul tuo tablet e lo smartphone installa l'ISEO V364 app dall'Apple Store (iOS) o dal Play Store (Android).



2. Apri l'ISEO V364 app e configurala scrivendo il **Codice Impianto** e l'**IP Atlas Master** come mostrato nella figura seguente. Alla fine premi **Fatto**.

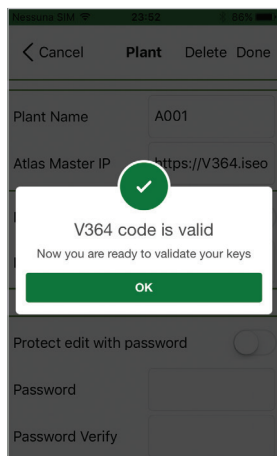


Il codice impianto è il *Serial Number* del *Demo Kit* stampato nel pannello grafico, nell'angolo in basso a sinistra.

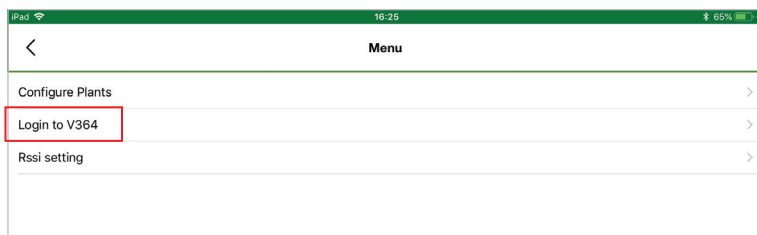
L'IP dell'Atlas Master è: v364.iseo.com.

Non modificare questi campi (funzioni avanzate).

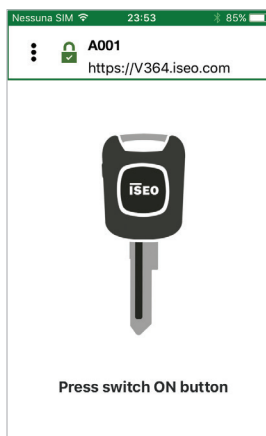
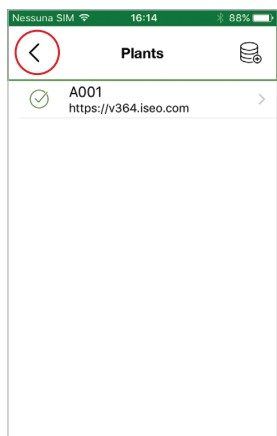
3. Attendi il messaggio di conferma e tocca **OK**.



4. Sul tuo tablet tocca  una volta, quindi tocca **Login a V364**, per essere pronto a fare il login nel sistema.

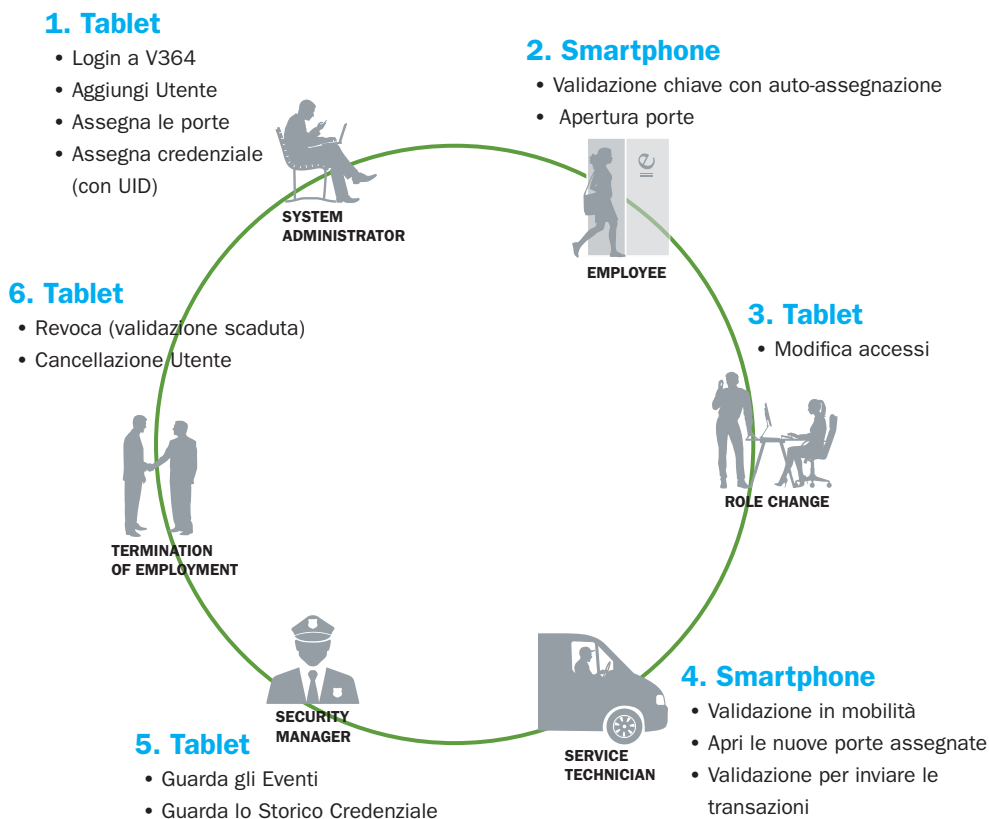


5. Sul tuo smartphone, tocca  due volte per andare direttamente nella schermata di validazione.



Flusso demo

Quando l'ISEO V364 app è stata installata e configurata correttamente su entrambi i dispositivi tablet e telefono, sei pronto per utilizzare il sistema. Nel grafico seguente è rappresentato un tipico flusso demo, consigliato da ISEO, che permette di dimostrare in 10 minuti le caratteristiche e le potenzialità del sistema:

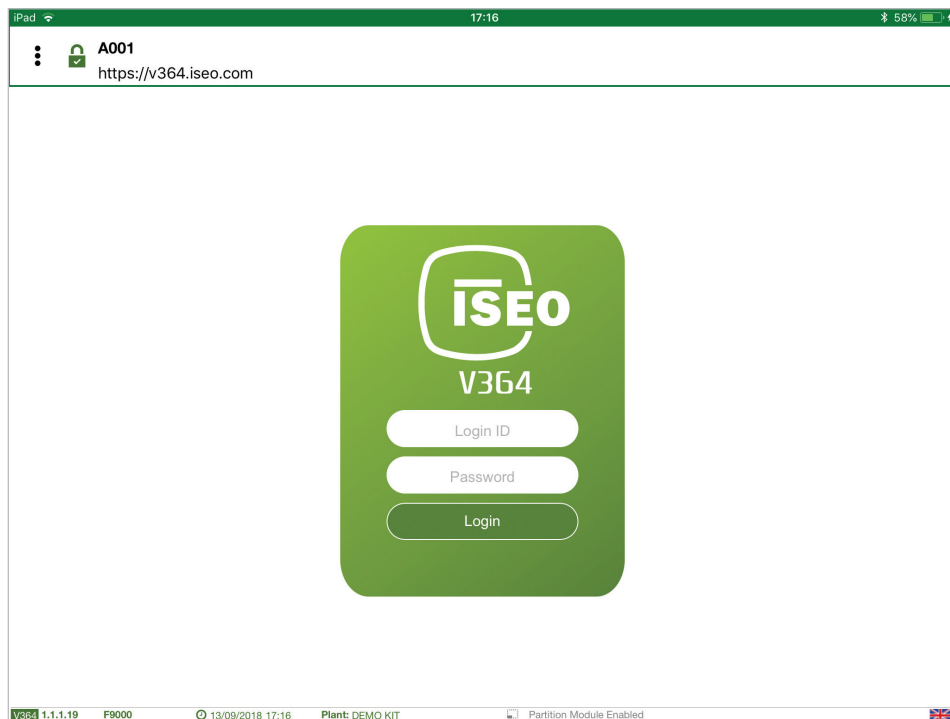


Per saperne di più sul Sistema V364 F9000 e su tutte le sue funzioni e caratteristiche, leggi il V364 F9000 Manuale Amministratore di Sistema, disponibile al sito: <https://app.iseo.com>.

Esecuzione del flusso demo

1. Tablet

1. Sul tuo tablet apri l'*ISEO V364 app* quindi tocca **Login a V364**.



2. Scrivi come **Login ID** e **Password** il *serial number* del *Demo Kit* e premi **Login** per aprire la pagina principale di ISEO V364.

Per esempio: *serial number Demo Kit* = A001

- Login ID = A001
- Password = A001



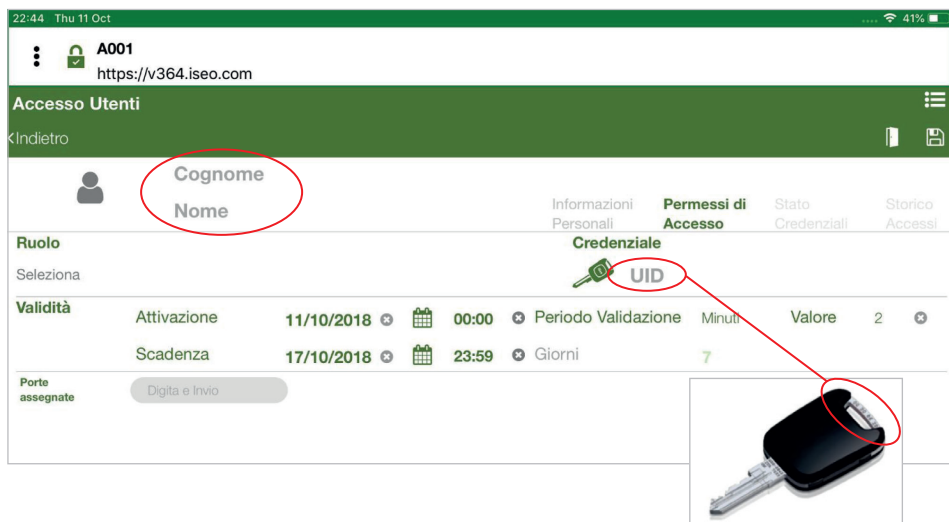
Il campo **Password** tiene conto delle lettere maiuscole e minuscole.

3. Tocca **Login Preferences** per cambiare la lingua in Italiano. Poi entra nel menu **Accesso Utenti**.



4. Premi  nell'angolo in alto a destra per aggiungere un nuovo *Utente*.

5. Digita tutti i dati dell'Utente: **Cognome**, **Nome** e **UID Credenziale**.




La **Validità** è pre-impostata nel sistema a 7 giorni con periodo di validazione 2 minuti, ma è sempre possibile cambiarla manualmente a piacere.

6. Assegna un **Ruolo**, se precedentemente programmato, oppure premi  nel lato alto destro dello schermo, per aggiungere porte manualmente.

22:50 Thu 11 Oct 41%

A001
https://v364.iseo.com

Accesso Utenti

<Indietro

Vitali Rocco

Informazioni Personali **Permessi di Accesso** Stato Credenziali Storico Accessi

Ruolo
Credenziale
Seleziona  0001D31D

Validità

	Attivazione			Periodo Validazione	Minuti	Valore	
	11/10/2018	00:00	Periodo Validazione	Minuti	Valore	2	
	17/10/2018	23:59	Giorni	7			

Porte assegnate
Digita e Invio

Nessun dato in questa lista.

7. Aggiungi le porte desiderate e premi  per salvare le modifiche.

22:51 Thu 11 Oct 41%

A001
https://v364.iseo.com

Accesso Utenti

<Indietro

Vitali Rocco

Informazioni Personali **Permessi di Accesso** Stato Credenziali Storico Accessi

Ruolo
Credenziale
Seleziona  0001D31D

Validità

	Attivazione			Periodo Validazione	Minuti	Valore	
	11/10/2018	00:00	Periodo Validazione	Minuti	Valore	2	
	17/10/2018	23:59	Giorni	7			

Porte assegnate
Digita e Invio

Porte disponibili
Seleziona tutto

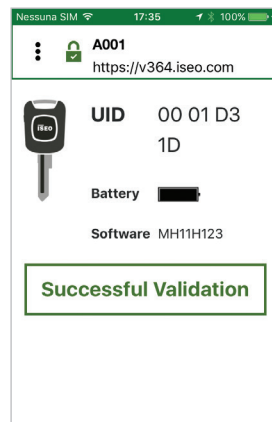
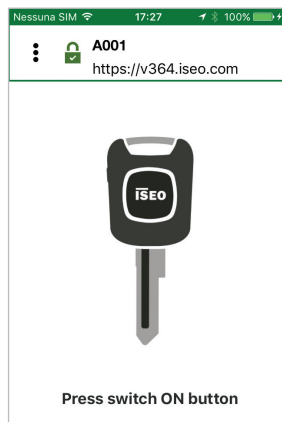
- 01_A001
01_A001
- 02_A001
02_A001
- Padlock_A001
Padlock_A001

Nessun dato in questa lista.

* Nell'esempio riportato sopra sono state assegnate manualmente le porte 01_A001 e 02_A001.

2. Smartphone

8. Apri l'app V364 installata nel tuo smartphone e valida la chiave F9000 ON, premendo il pulsante di accensione.

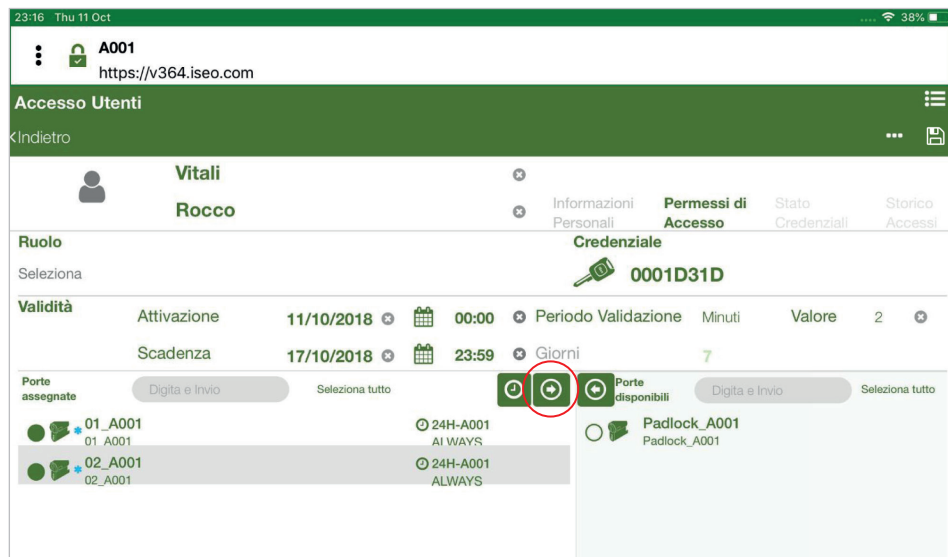


9. Nel supporto apri i cilindri meccatronici F9000 ai quali hai accesso (porte assegnate).



3. Tablet

10. Cambia i permessi di accesso all'*Utente* creato in precedenza, seguendo la medesima procedura riportata ai punti 6 e 7.



23:16 Thu 11 Oct

A001
https://v364.iseo.com

Accesso Utenti

<Indietro

Vitali Rocco

Informazioni Personali **Permessi di Accesso** Stato Credenziali Storico Accessi

Ruolo
Selezione

Credenziale
0001D31D

Validità

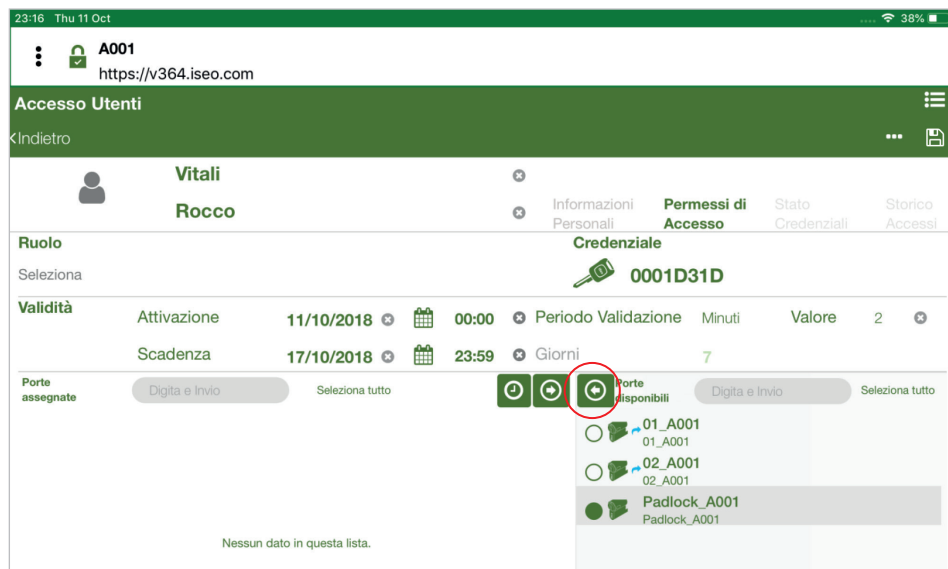
Attivazione	11/10/2018	00:00	Periodo Validazione	Minuti	Valore	2
Scadenza	17/10/2018	23:59	Giorni	7		

Porte assegnate Digita e Invio Selezione tutto

- 01_A001 24H-A001 AI WAYS
- 02_A001 24H-A001 ALWAYS

Porte disponibili Digita e Invio Selezione tutto

- 01_A001
- 02_A001
- Padlock_A001



23:16 Thu 11 Oct

A001
https://v364.iseo.com

Accesso Utenti

<Indietro

Vitali Rocco

Informazioni Personali **Permessi di Accesso** Stato Credenziali Storico Accessi

Ruolo
Selezione

Credenziale
0001D31D

Validità

Attivazione	11/10/2018	00:00	Periodo Validazione	Minuti	Valore	2
Scadenza	17/10/2018	23:59	Giorni	7		

Porte assegnate Digita e Invio Selezione tutto

Nessun dato in questa lista.

Porte disponibili Digita e Invio Selezione tutto

- 01_A001
- 02_A001
- Padlock_A001

* Nell'esempio riportato sopra sono state rimosse le porte 01_A001 e 02_A001, mentre è stato aggiunto il Padlock_A001.

4. Smartphone

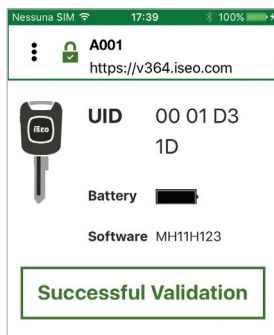
11. Apri l'app V364 installata nel tuo smartphone e valida la chiave *F9000 ON*, premendo il pulsante di accensione.



12. Apri il lucchetto *Universal*, con all'interno il cilindro meccatronico F9000 (nuova porta assegnata).



13. Valida nuovamente la chiave *F9000 ON* con il tuo smartphone per inviare le informazioni al server *Atlas*.



5. Tablet

14. Vai al menu **Storico Accessi** per vedere gli eventi dell'Utente.

09:33 Fri 12 Oct 34%

A001
https://v364.iseo.com

Accesso Utenti

<Indietro

Vitali Rocco

Informazioni Personali Permessi di Accesso Stato Credenziali **Storico Accessi**

Data: da 05/10/2018 al 12/10/2018

Data	Orario	UID	Tipo	Porta	Azione	Esito
12/10/2018	09:32	0001D31D		02_A001	Apertura Porta	Porta non autorizzata
12/10/2018	09:32	0001D31D		01_A001	Apertura Porta	Porta non autorizzata
12/10/2018	09:32	0001D31D		Padlock_A001	Apertura Porta	Con Successo
12/10/2018	09:32	0001D31D		Padlock_A001	Apertura Porta	Porta non autorizzata
12/10/2018	09:32	0001D31D		02_A001	Apertura Porta	Con Successo
12/10/2018	09:31	0001D31D		01_A001	Apertura Porta	Con Successo

15. Nello **Stato Credenziali** premi l'icona History per vedere lo storico della credenziale.

09:33 Fri 12 Oct 34%

A001
https://v364.iseo.com

Accesso Utenti

<Indietro

Vitali Rocco

Informazioni Personali Permessi di Accesso **Stato Credenziali** Storico Accessi

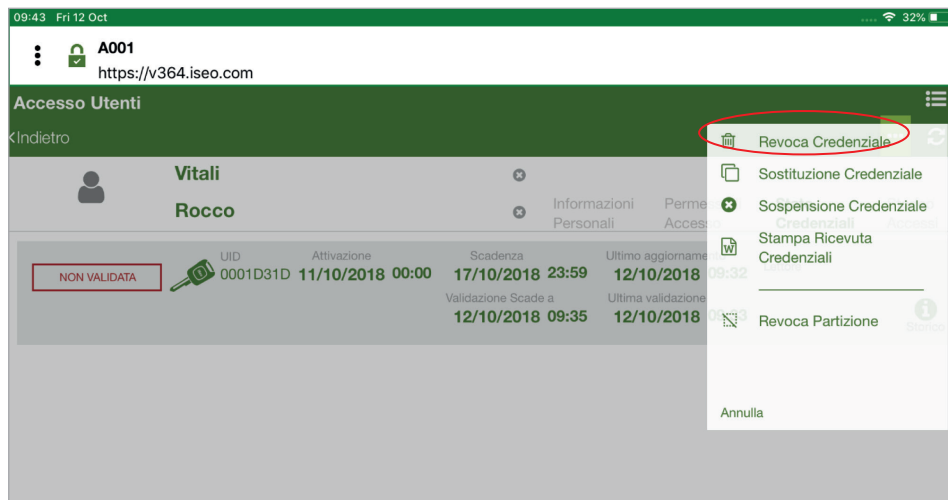
Storico ATTIVA

Data: da 12/09/2018 al 12/10/2018

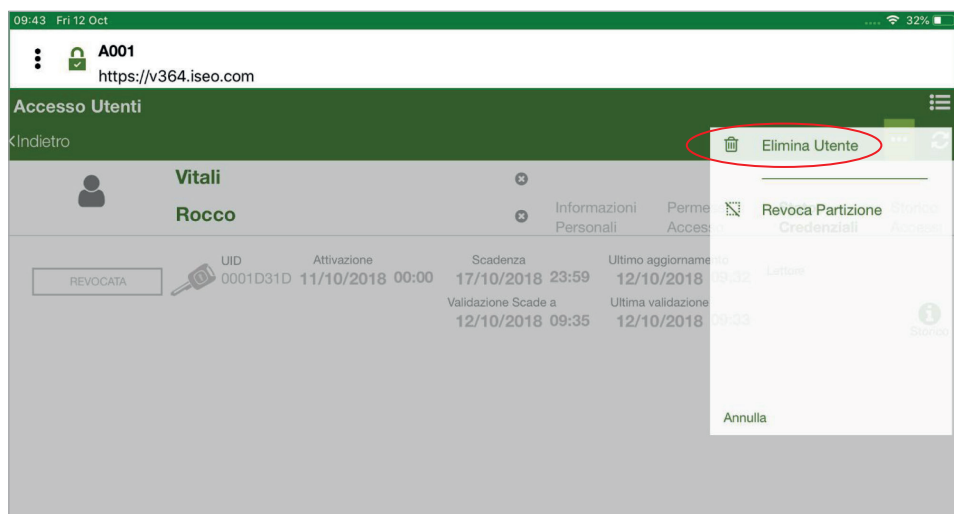
Data	Orario	UID	Azione	Letttore	Validazione Data	Scade a Orario	Versione Atlas	Credenziale di Sistema	Amministratore
12/10/2018	09:33	0001D31D	Credenziale validata		12/10/2018	09:35	3	3	
12/10/2018	09:32	0001D31D	Credenziale Aggiornata		12/10/2018	09:34	3	3	
12/10/2018	09:32	0001D31D	Modifica permessi di accesso		12/10/2018	09:33	3	2	a001
12/10/2018	09:31	0001D31D	Auto disposizione credenziale		12/10/2018	09:33	2	2	
12/10/2018	09:31	0001D31D	Modifica permessi di accesso		12/10/2018	09:33	2	1	a001
11/10/2018	23:22	0001D31D	Credenziale assegnata				0		a001

6. Tablet

16. Premi in alto a destra  e tocca **Revoca Credenziale**, per revocare l'*Utente* quando la validazione è scaduta.



17. Premi ancora  e tocca **Cancella Utente** per cancellare l'*Utente* dal database.



Chiave programmatrice

La *Chiave programmatrice* (chiave rossa) viene utilizzata per effettuare le seguenti operazioni:

- Lettura Eventi Porte
- Reset Porte
- Inizializzazione Porte



La chiave programmatrice non può aprire i cilindri perchè non ha una codifica meccanica. Viene utilizzata unicamente per trasferire dati ai cilindri.

1. Lettura eventi porte

Gli eventi vengono raccolti in automatico dalle chiavi utente ogni volta che vengono inserite nei cilindri. Successivamente ad ogni validazione chiave, gli eventi memorizzati vengono inviati al sistema V364 e quindi visibili nel menu eventi.

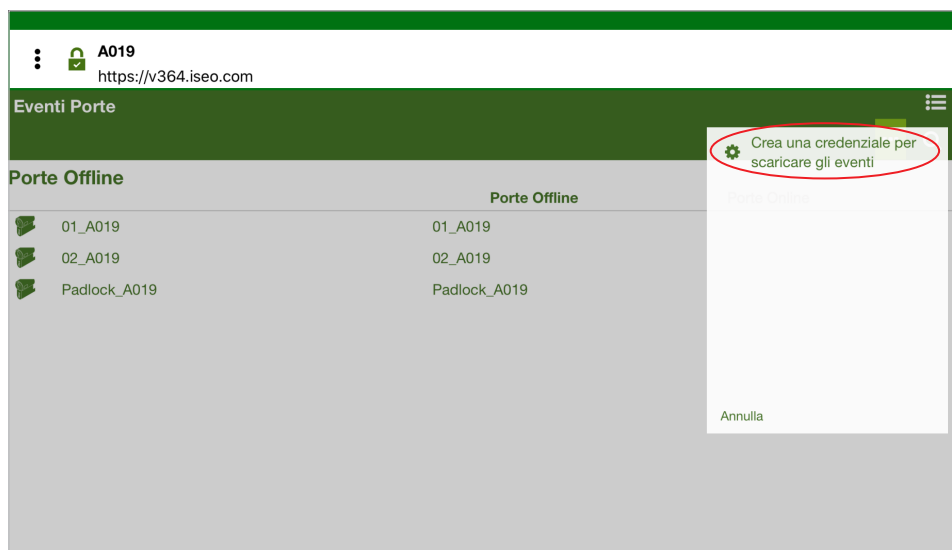
La lettura degli eventi con la *Chiave programmatrice*, permette di ricevere in tempo reale gli eventi di ogni porta, indipendentemente dalla validazione della chiave da parte dell'utente.

1. Sul tuo tablet apri la pagina principale di ISEO V364, come mostrato nel paragrafo *Esecuzione del flusso demo* (punti 1 e 2).

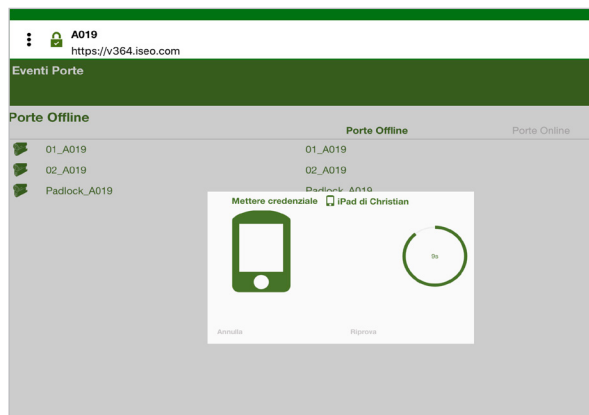
2. Tocca **Eventi**, quindi tocca **Eventi Porte**.



3. Premi in alto a destra  e tocca **Crea una credenziale per scaricare gli eventi**.

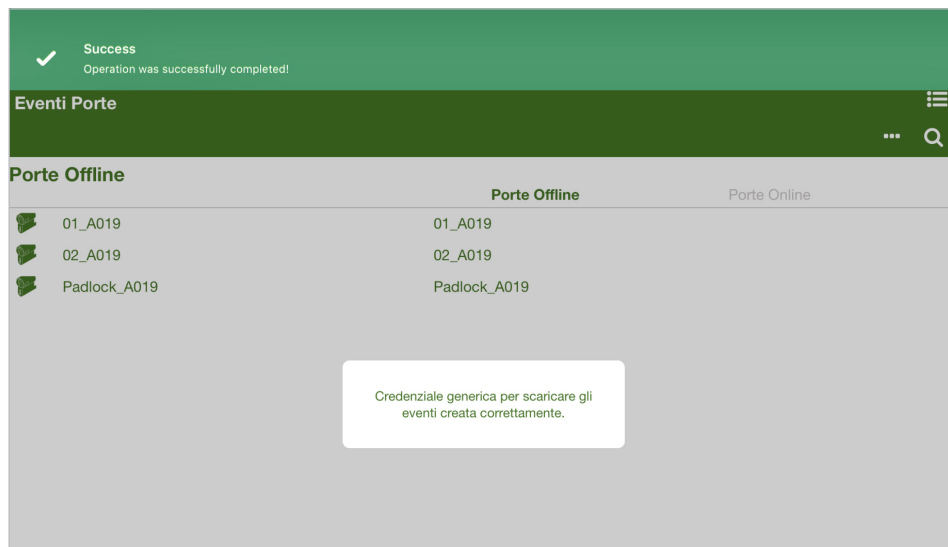


4. Tocca **SI** per confermare e premi immediatamente il pulsante di accensione della *Chiave programmatrice*.



Pulsante accensione

5. Attendi il messaggio di operazione eseguita con successo.



Se la procedura non va a buon fine, tieni la *Chiave programmatrice* vicino al tablet, tocca **Riprova** e premi immediatamente il pulsante di accensione della chiave.

6. Inserisci la chiave in ogni cilindro dal quale vuoi ottenere gli eventi. Attendi il segnale di 2 lampeggi verdi a conferma del termine dell'operazione.



7. Rimuovi la chiave dall'ultimo cilindro. Per inviare tutti gli eventi raccolti al Sistema V364, valida semplicemente la chiave premendo il pulsante di accensione, vicino al tablet.

8. Nel menu **Eventi Porte** seleziona una porta per mostrare tutta la lista eventi. Gli eventi negati sono evidenziati in rosso.

  A019 https://v364.iseo.com						
Eventi Porte 						
◀ Indietro ... 						
 01_A019 01_A019						
Data: da 13/02/2020  al 20/02/2020 						
Data	Orario	UID	Tipo	Utente	Azione	Esito
20/02/2020	15:57	00034003		Galeotti Christian	Apertura Porta	Con Successo
20/02/2020	15:57	00034007		Rocco Vitali	Apertura Porta	Fuori fascia oraria
20/02/2020	15:56	00034003		Galeotti Christian	Apertura Porta	Con Successo
20/02/2020	15:56	00034007		Rocco Vitali	Apertura Porta	Fuori fascia oraria
20/02/2020	15:56	00034003		Galeotti Christian	Apertura Porta	Non Validato
20/02/2020	15:56	00034003		Galeotti Christian	Apertura Porta	Non Validato
20/02/2020	15:54	00033FF2		Marco Temporiti	Apertura Porta	Porta non autorizzata
20/02/2020	15:54	00034003		Galeotti Christian	Apertura Porta	Con Successo

2. Reset porte

Tutti i cilindri all'interno del kit demo sono "inizializzati": ciò significa che appartengono a un impianto specifico e che hanno assegnato un codice identificativo unico. La funzione di reset permette riportare un cilindro alle impostazioni di fabbrica e può essere utile nelle seguenti situazioni:

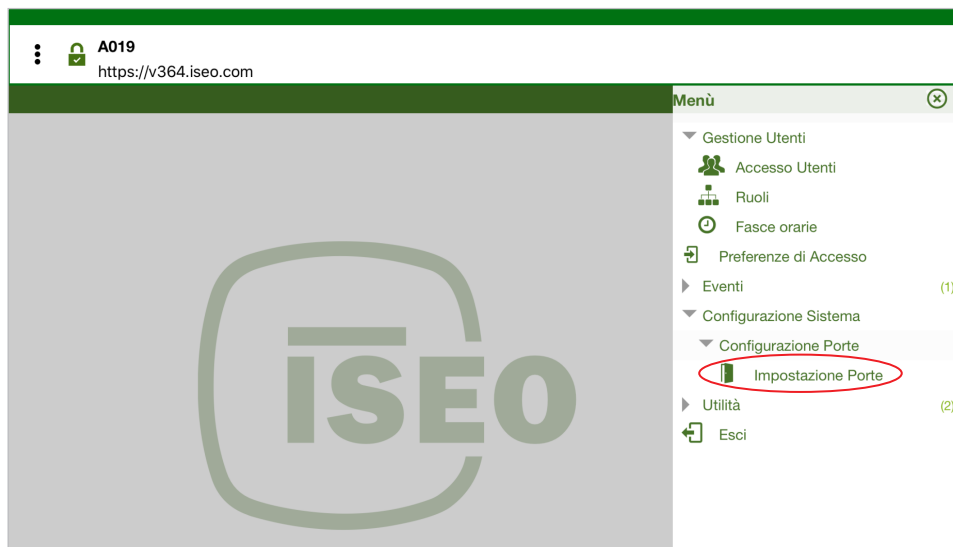
- se c'è la necessità di spostare un cilindro in un altro impianto. La funzione di reset permette di avere il cilindro disponibile per essere re-inizializzato con un altro codice impianto.
- Se c'è la necessità di sostituire un cilindro con uno nuovo. Il cilindro sostituito può essere resettato e ubicato in magazzino come parte di ricambio non appartenente a nessun codice impianto.



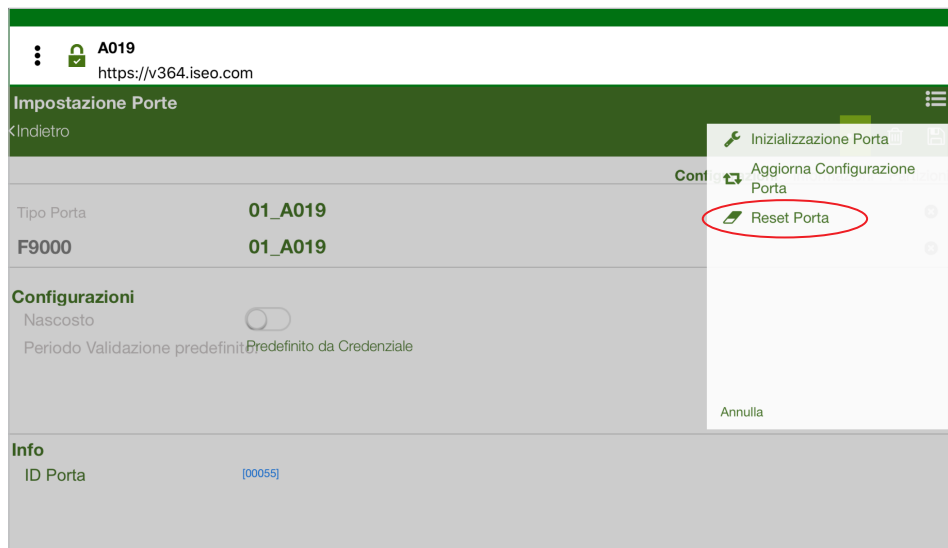
Un cilindro resettato alle impostazioni di fabbrica, può essere aperto da qualsiasi chiave F9000 ON appartenente al medesimo impianto (stessa cifratura chiave).

1. Sul tuo tablet apri la pagina principale di ISEO V364, come mostrato nel paragrafo *Esecuzione del flusso demo* (punti 1 e 2).

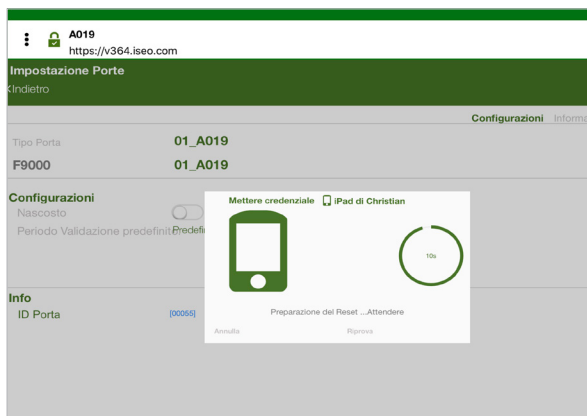
2. Tocca **Configurazione Sistema**, quindi tocca **Configurazione Porte** e successivamente **Impostazione Porte**.



3. Tocca una porta e quindi premi  per aprire il menu opzioni. Infine tocca **Reset Porta**.

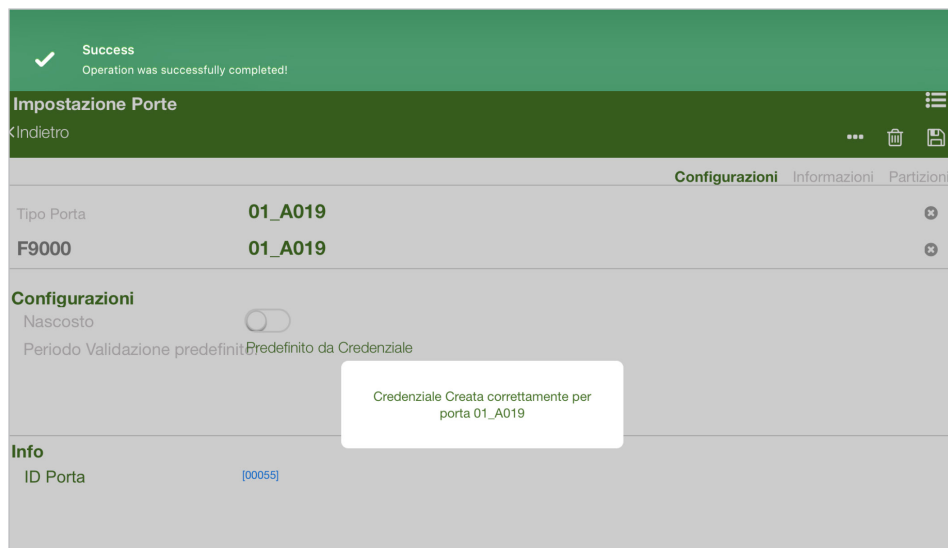


4. Tocca **SI** per confermare e premi immediatamente il pulsante di accensione della *Chiave programmatrice*.



Pulsante accensione

5. Attendi il messaggio di operazione eseguita con successo.



Se la procedura non va a buon fine, tieni la *Chiave programmatrice* vicino al tablet, tocca **Riprova** e premi immediatamente il pulsante di accensione della chiave.

6. Inserisci la chiave nel cilindro da resettare e attendi 3 segnali verdi lampeggianti a conferma del termine dell'operazione.



3. Inizializza porte

Con la funzione di inizializzazione viene assegnato al cilindro il codice impianto e l'identificativo unico. In questo modo i cilindri apparterranno solo a uno specifico impianto e potranno essere programmati e aperti solo da credenziali create in quello specifico impianto. L'operazione di inizializzazione porte può essere utile nelle seguenti situazioni:

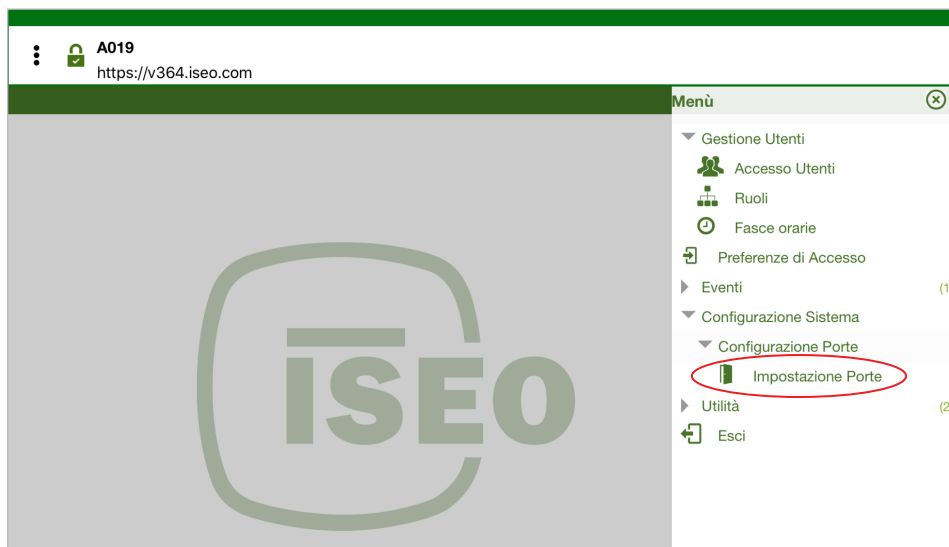
- se c'è la necessità di installare un nuovo cilindro come estensione impianto. In questo caso il cilindro arriva dalla fabbrica resettato e necessita di essere inizializzato per poter funzionare correttamente.
- Se c'è la necessità di sostituire un cilindro con uno nuovo. Il nuovo cilindro dovrà essere inizializzato per ottenere il corretto codice impianto.



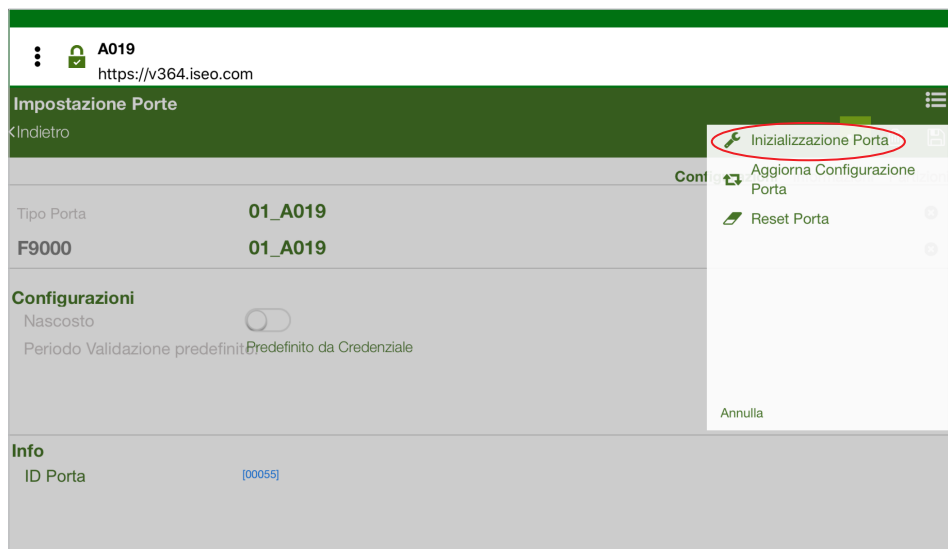
Un cilindro inizializzato può essere aperto solo dalle credenziali programmate per aprire la porta nel quale è stato installato (stesso codice impianto).

1. Sul tuo tablet apri la pagina principale di **ISEO V364**, come mostrato nel paragrafo *Esecuzione del flusso demo* (punti 1 e 2).

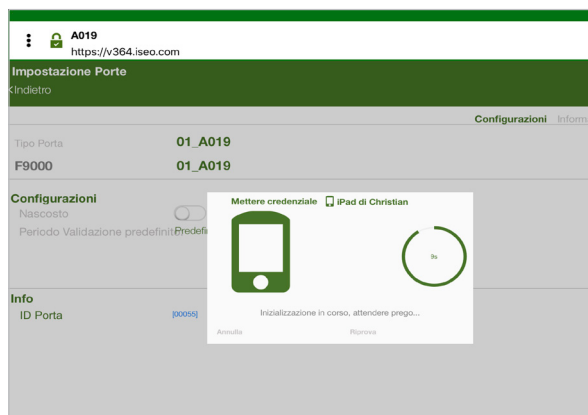
2. Tocca **Configurazione Sistema**, quindi tocca **Configurazione Porte** e successivamente **Impostazione Porte**.



3. Tocca una porta e quindi premi  per aprire il menu opzioni. Infine tocca **Inizializzazione Porta**.

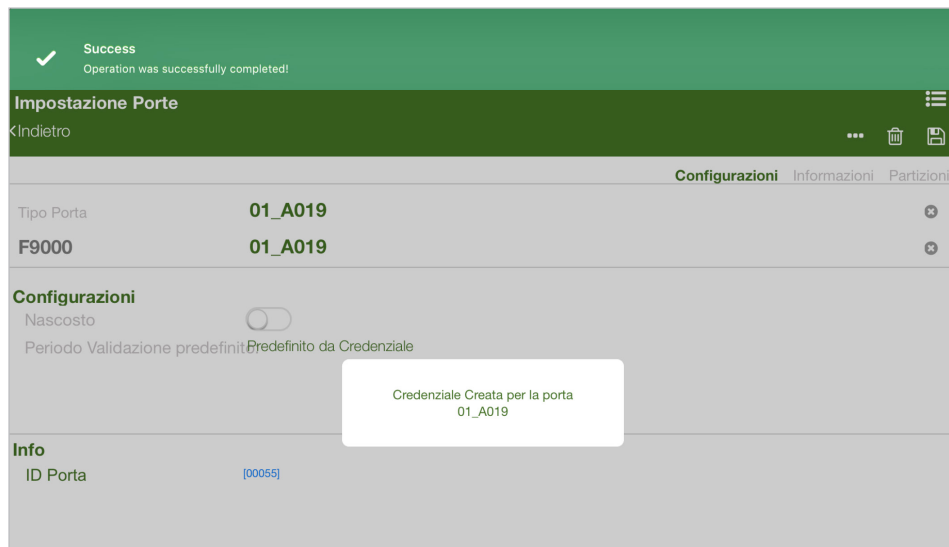


4. Tocca **SI** per confermare e premi immediatamente il pulsante di accensione della *Chiave programmatrice*.



Pulsante accensione

5. Attendi il messaggio di operazione eseguita con successo.



Se la procedura non va a buon fine, tieni la *Chiave programmatrice* vicino al tablet, tocca **Riprova** e premi immediatamente il pulsante di accensione della chiave.

6. Inserisci la chiave nel cilindro da inizializzare e attendi 3 segnali verdi lampeggianti a conferma del termine dell'operazione.



F9000 ON Demo Kit
Benutzerhandbuch

Allgemeines

Mit dem *F9000 ON Demo Kit* können die wichtigsten Funktionen des *F9000 ON* demonstriert werden. Jedes Demo Kit ist Teil einer *V364 F9000 Test-Anlage*, die auf einem Demo ATLAS Master Controller gehostet wird, den Sie über Ihr Tablet oder Smartphone unter *v364.iseo.com* erreichen können.



Um das *F9000 ON Demo Kit* richtig einzusetzen und alle Details dieses Handbuchs zu verstehen, sind Grundkenntnisse des *V364 Systems* nötig. Eine umfangreiche Dokumentation des Systems finden Sie im *V364 F9000 Bedienerhandbuch*, verfügbar unter: <https://app.iseo.com>.

Systembeschreibung

Das F9000 ON Demo Kit besteht aus:



Grafik, die das Funktionsprinzip des Systems erläutert.

Musterblock mit zwei mechatronischen Schließzylindern F9000 und einem mechanischen Zylinder F9.

Vorhängeschloss mit mechatronischem Schließzylinder F9000

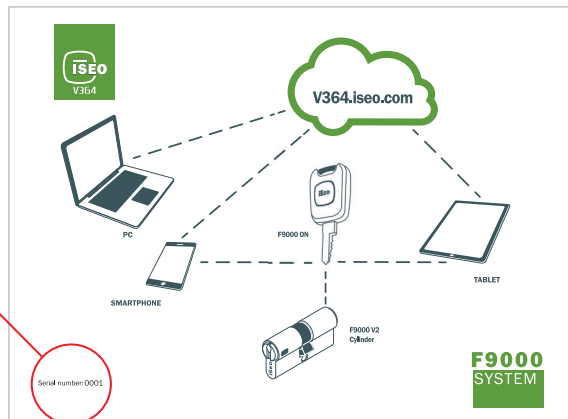
Programmierschlüssel (PR-Schlüssel)

Drei F9000 ON Schlüssel



In der linken unteren Ecke der Grafik finden Sie die individuelle *Demo Kit Seriennummer*.

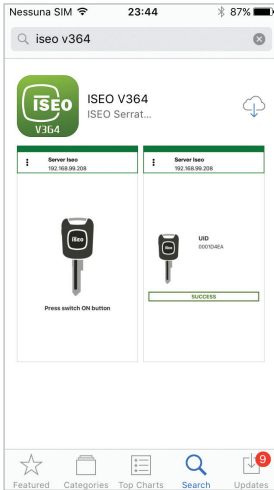
Seriennummer: A001



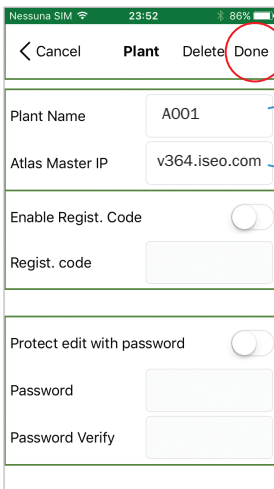
Quick Start

Installation der ISEO V364-App

1. Laden Sie sich die *ISEO V364-App* vom *Apple Store (iOS)* oder *Play Store (Android)* auf Ihr Tablet und Smartphone herunter.



2. Öffnen Sie die *ISEO V364-App* und richten Sie diese ein, indem Sie den **Namen der Anlage** und die **Atlas Master IP** wie dargestellt eingeben. Tippen Sie dann auf **Fertig**.

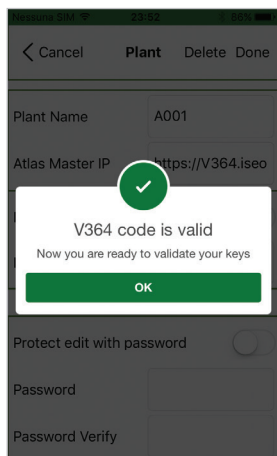


Der Name der Anlage ist die *Demo Kit Seriennummer*, die in der linken unteren Ecke der Grafik aufgedruckt ist.

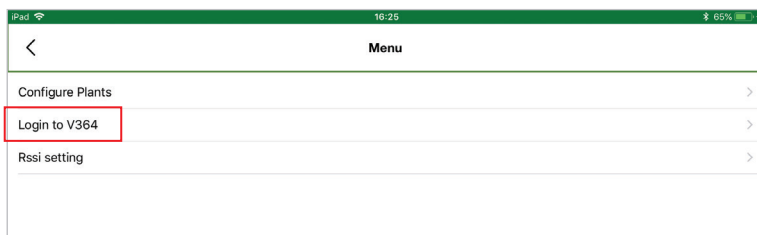
Die Atlas Master IP lautet: *v364.iseo.com*.

Nehmen Sie keine Änderungen an diesen Feldern vor (erweiterte Funktionen).

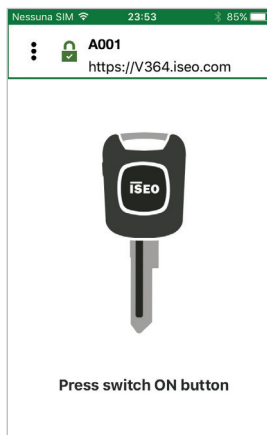
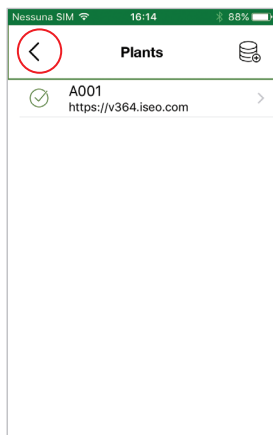
3. Warten Sie auf die Bestätigungsmeldung und tippen Sie auf **OK**.



4. Tippen Sie auf Ihrem Tablet einmal auf  und dann auf **V364-Login**, um sich im System anzumelden.

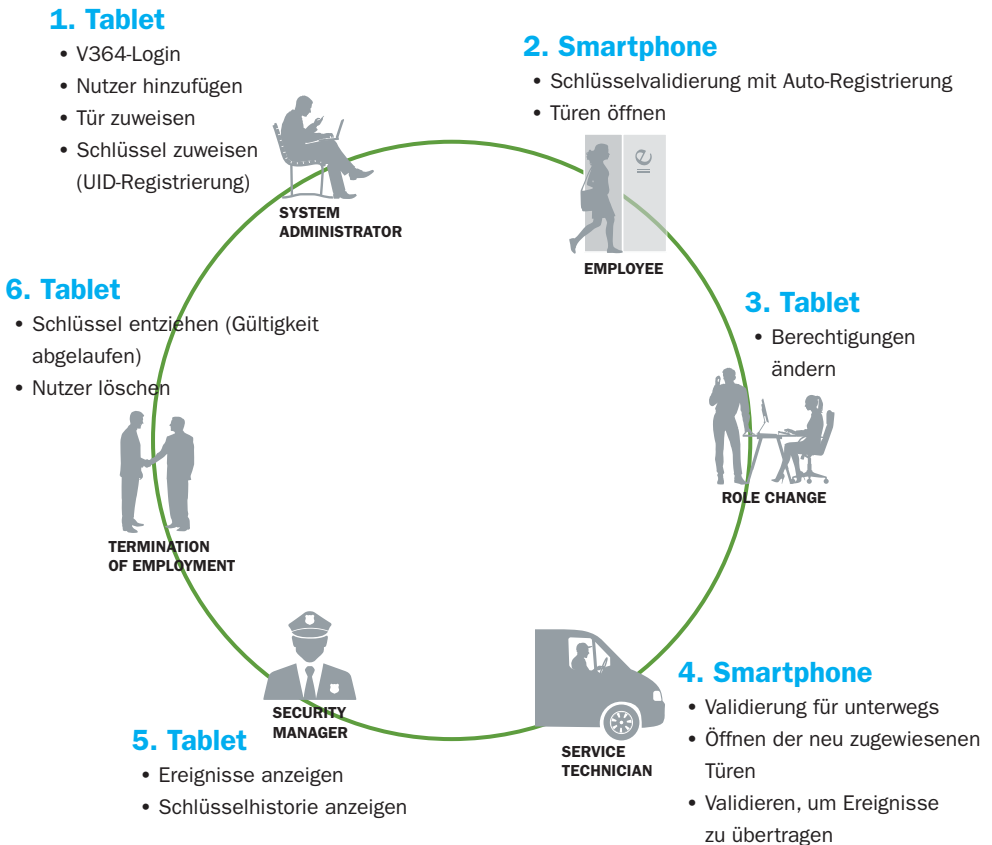


5. Tippen sie auf Ihrem Smartphone zwei Mal auf , um zur Seite Validierung zu gelangen.



Demo-Ablauf

Sobald die ISEO V364-App auf Ihrem Tablet und Smartphone installiert und eingerichtet wurde, können Sie das System nutzen. Ein typischer und von ISEO empfohlener Demo-Ablauf zeigt in 10 Minuten die Funktionen und Möglichkeiten des Systems und wird in der folgenden Grafik dargestellt:

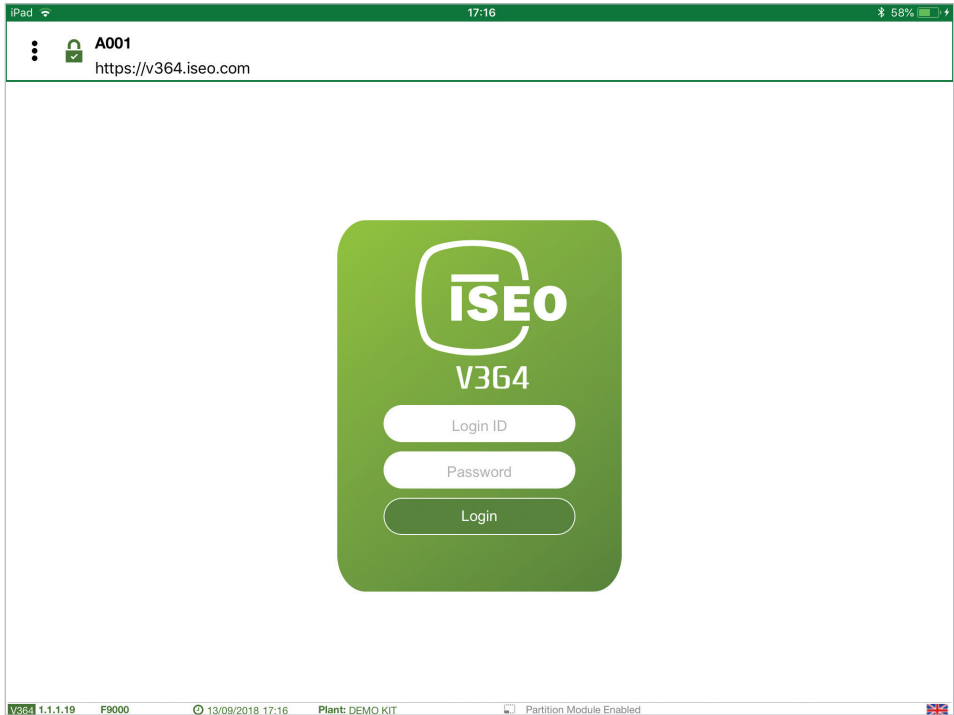


Um mehr über das F9000 V364 System und all seine Funktionen und Möglichkeiten zu erfahren, nutzen Sie das V364 F9000 Bedienerhandbuch verfügbar unter: <https://app.iseo.com>.

Demo-Ablauf durchführen

1. Tablet

1. Öffnen Sie auf Ihrem Tablet die *ISEO V364-App* und tippen Sie dann auf **V364-Login**.



2. Geben Sie als **Login-ID** und **Passwort** die *Demo Kit Seriennummer* ein und klicken Sie auf **Login**, um zum *ISEO V364* Hauptmenü zu gelangen.

Zum Beispiel: *Demo Kit Seriennummer* = A001

- Login-ID = A001
- Passwort = A001



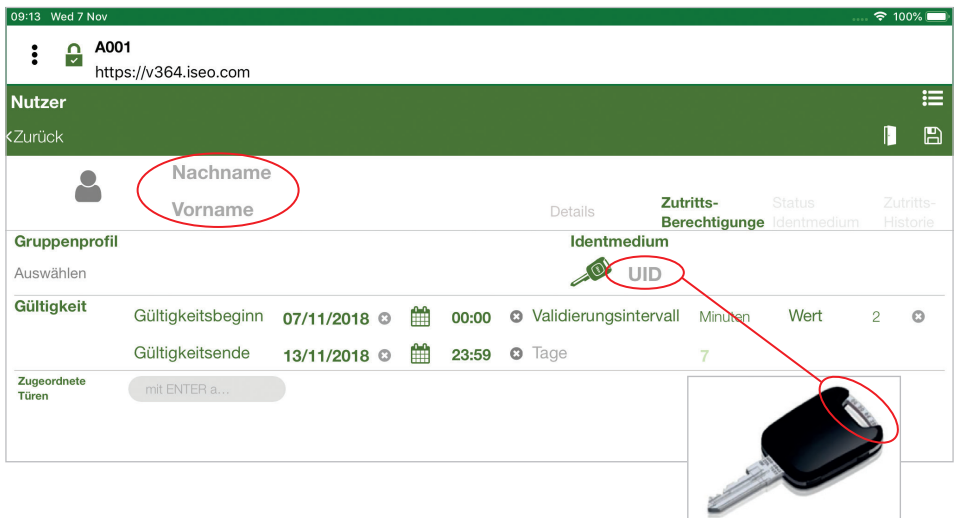
Beachten Sie Groß- und Kleinschreibung beim **Passwort**.

3. Tippen Sie auf **Anmeldeeeinstellungen**, um die Sprache zu ändern, gehen Sie dann ins **Nutzermenü**.



4. Klicken Sie auf  oben rechts, um einen neuen Nutzer hinzuzufügen.

5. Geben Sie alle *Nutzerdaten* ein: **Nachname**, **Vorname** und **Identmedium-UID**.




Standardmäßig beträgt die **Gültigkeit** 7 Tage und das Validierungsintervall 2 Minuten, Sie können dies aber individuell einstellen.

6. Weisen Sie ein **Gruppenprofil** zu, sofern zuvor definiert, oder klicken Sie auf  oben rechts, um manuell Türen hinzuzufügen.

09:14 Wed 7 Nov 99%

A001
https://v364.iseo.com

Nutzer

< Zurück

 **Vitali Rocco** 

 Details **Zutritts-Berechtigung**  Status  Identmedium  Zutritts-Historie

Gruppenprofil **Identmedium**

Auswählen  **0001D5B2**

Gültigkeit

Gültigkeitsbeginn	07/11/2018 	00:00 	Validierungsintervall	Minuten	Wert	2 
Gültigkeitsende	13/11/2018 	23:59 	Tage		7	

Zugeordnete Türen mit ENTER a...

Keine Einträge vorhanden.

7. Fügen Sie die gewünschten Türen hinzu und klicken Sie dann  um die Einstellungen zu speichern.

09:14 Wed 7 Nov 99%

A001
https://v364.iseo.com

Nutzer

< Zurück

 **Vitali Rocco** 

 Details **Zutritts-Berechtigung**  Status  Identmedium  Zutritts-Historie

Gruppenprofil **Identmedium**

Auswählen  **0001D5B2**

Gültigkeit

Gültigkeitsbeginn	07/11/2018 	00:00 	Validierungsintervall	Minuten	Wert	2 
Gültigkeitsende	13/11/2018 	23:59 	Tage		7	

Zugeordnete Türen mit ENTER a...  Alle auswählen

   **Verfügbare Türen** mit ENTER a...  Alle auswählen

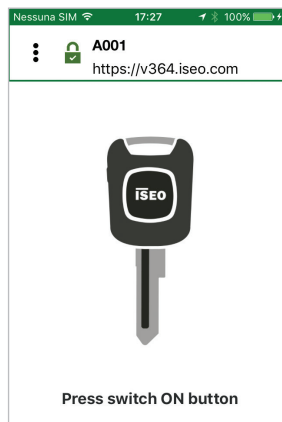
-  01_A001
-  02_A001
-  Padlock_A001

Keine Einträge vorhanden.

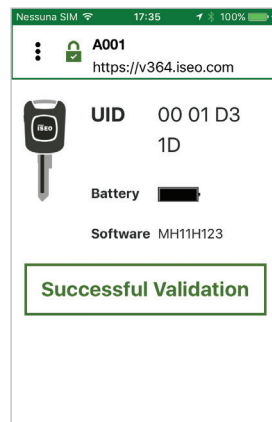
* Im obigen Beispiel wurden die Türen 01_A001 und 02_A001 manuell zugewiesen.

2. Smartphone

8. Öffnen Sie die V364-App auf Ihrem Smartphone und validieren Sie Ihren F9000 ON Schlüssel, indem Sie die ON-Taste drücken.



LED blinkt rot/grün



9. Öffnen Sie den mechatronischen Zylinder F9000 des Musterblocks, für den Sie Berechtigung haben (zugewiesene Türen).



3. Tablet

10. Ändern Sie die Zutrittsberechtigungen des zuvor erstellen Nutzers. Gehen Sie dazu wie unter Punkt 6 und 7 beschrieben vor.

09:15
Wed 7 Nov
99%

A001

https://v364.iseo.com

Nutzer

<Zurück

Vitali

Rocco

Details

Zutritts-Berechtigungen

Status

Zutritts-Historie

Gruppenprofil

Auswählen

Identmedium

0001D5B2

Gültigkeit

Gültigkeitsbeginn
07/11/2018
00:00
Validierungsintervall
Minuten
Wert
2

Gültigkeitsende
13/11/2018
23:59
Tage
7

Zugeordnete Türen

mit ENTER a...
Alle auswählen

01_A001

01_A001

24H-A001

ALWAYS

02_A001

02_A001

24H-A001

ALWAYS

Verfügbare Türen

mit ENTER a...
Alle auswählen

Padlock_A001

Padlock_A001

09:15
Wed 7 Nov
99%

A001

https://v364.iseo.com

Nutzer

<Zurück

Vitali

Rocco

Details

Zutritts-Berechtigungen

Status

Zutritts-Historie

Gruppenprofil

Auswählen

Identmedium

0001D5B2

Gültigkeit

Gültigkeitsbeginn
07/11/2018
00:00
Validierungsintervall
Minuten
Wert
2

Gültigkeitsende
13/11/2018
23:59
Tage
7

Zugeordnete Türen

mit ENTER a...
Alle auswählen

01_A001

01_A001

24H-A001

ALWAYS

02_A001

02_A001

24H-A001

ALWAYS

Verfügbare Türen

mit ENTER a...
Alle auswählen

01_A001

01_A001

02_A001

02_A001

Padlock_A001

Padlock_A001

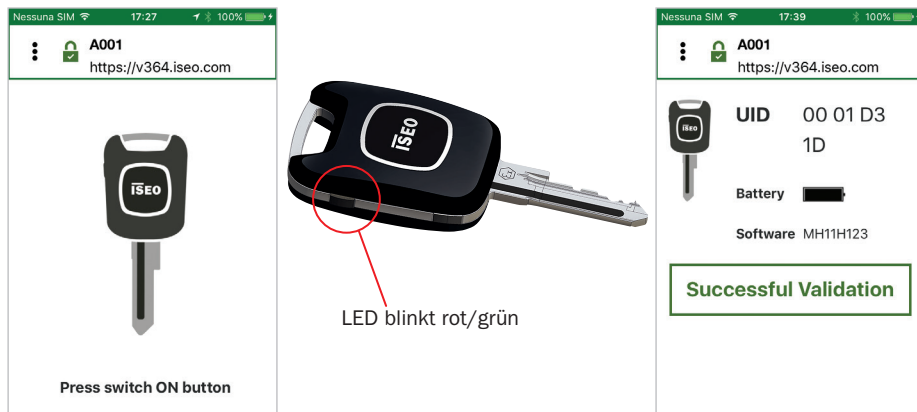
Keine Einträge vorhanden.

* Im obigen Beispiel wurden die Türen 01_A001 und 02_A001 entfernt und Padlock_A001 hinzugefügt.

62

4. Smartphone

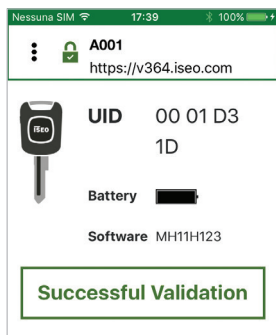
- 11.** Öffnen Sie die V364-App auf Ihrem Smartphone und validieren Sie Ihren F9000 ON Schlüssel, indem Sie die ON-Taste drücken.



- 12.** Öffnen Sie das Vorhängeschloss mit mechatronischem Zylinder F9000 (neu zugewiesene Tür).



- 13.** Validieren Sie den F9000 ON Schlüssel auf Ihrem Smartphone erneut, um die gespeicherten Ereignisse an den Atlas Server zu senden.



5. Tablet

14. Gehen Sie ins Menü **Zutrittsereignisse**, um den Verlauf des *Nutzers* zu sehen.

09:18 Wed 7 Nov 98%

A001
https://v364.iseo.com

Nutzer

<Zurück

Vitali Rocco

Details Zutritts-Berechtigungen Status Identmedium **Zutritts-Historie**

Datum: ab 31/10/2018 bis 07/11/2018

Datum	Uhrzeit	UID	Typ	Tür	Aktion	Ereignis
07/11/2018	09:18	0001D5B2		02_A001	Tür geöffnet	Identmedium nicht für die Tür berechtigt.
07/11/2018	09:18	0001D5B2		01_A001	Tür geöffnet	Identmedium nicht für die Tür berechtigt.
07/11/2018	09:18	0001D5B2		Padlock_A001	Tür geöffnet	Vorgang erfolgreich abgeschlossen.
07/11/2018	09:16	0001D5B2		01_A001	Tür geöffnet	Vorgang erfolgreich abgeschlossen.
07/11/2018	09:16	0001D5B2		02_A001	Tür geöffnet	Vorgang erfolgreich abgeschlossen.

15. Tippen Sie unter Identmedium-Status auf das -Symbol, um den Verlauf zu sehen.

09:18 Wed 7 Nov 98%

A001
https://v364.iseo.com

Nutzer

<Zurück

Vitali Rocco

Details Zutritts-Berechtigungen Status Identmedium Zutritts-Historie

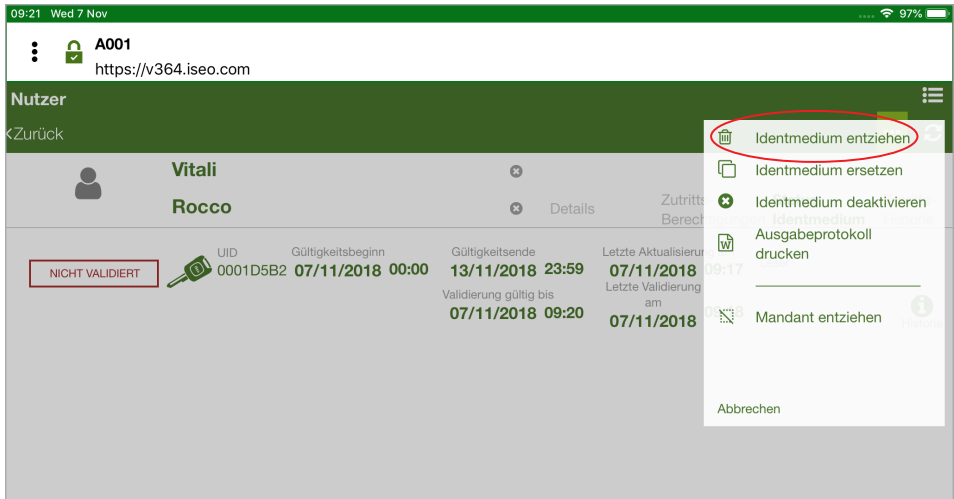
Historie AKTIV

Datum: ab 07/10/2018 bis 07/11/2018

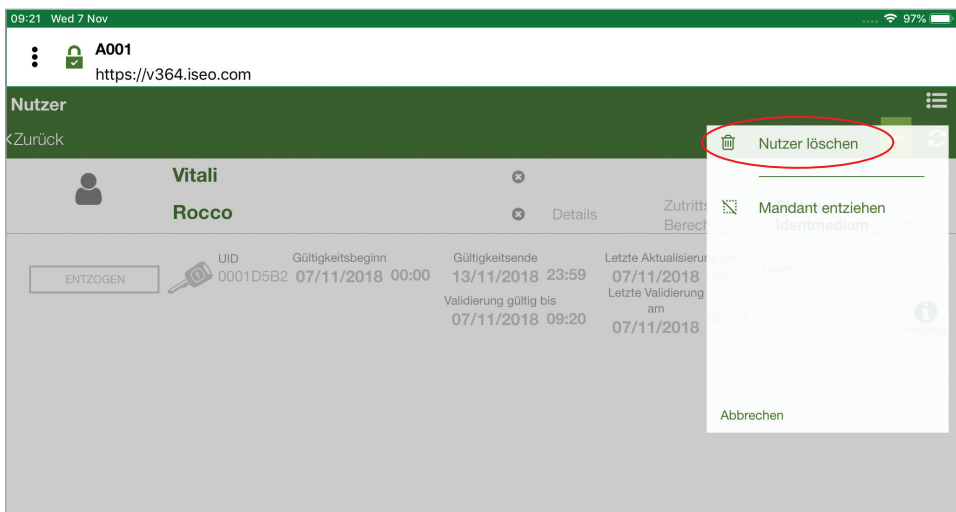
Datum	Uhrzeit	UID	Aktion	Leser	Validierung gültig bis Datum	Uhrzeit	Version Atlas	Bediener Identmedium
07/11/2018	09:18	0001D5B2	Identmedium validiert		07/11/2018	09:20	2	2
07/11/2018	09:17	0001D5B2	Identmedium initialisiert		07/11/2018	09:19	2	2
07/11/2018	09:17	0001D5B2	Zutritts-Berechtigungen geändert		07/11/2018	09:18	2	1 a001
07/11/2018	09:16	0001D5B2	Identmedium automatisch initialisiert		07/11/2018	09:18	1	1
07/11/2018	09:15	0001D5B2	Identmedium zugewiesen				0	a001

6. Tablet

16. Tippen Sie auf  oben rechts und dann auf **Identmedium entziehen**, um es dem Nutzer zu entziehen, wenn die Validierung abgelaufen ist.



17. Tippen Sie erneut auf  und dann auf **Nutzer löschen**, um den Nutzer aus der Datenbank zu entfernen.



Programmierschlüssel

Der Programmierschlüssel (roter Schlüssel) wird für folgende Funktionen benötigt:

- Türereignisse auslesen
- Zylinder zurücksetzen
- Zylinder initialisieren



Der Programmierschlüssel kann die Zylinder nicht öffnen, da er keine mechanische Kodierung hat. Er dient lediglich zur Übertragung von Daten an die Zylinder.

1. Türereignisse auslesen

Ereignisse werden jedes Mal, wenn die Nutzerschlüssel in die Zylinder gesteckt werden, automatisch erfasst. Bei jeder Schlüsselvalidierung werden die in den Schlüsseln gespeicherten Ereignisse an das V364-System übertragen und dann im Ereignismenü angezeigt.

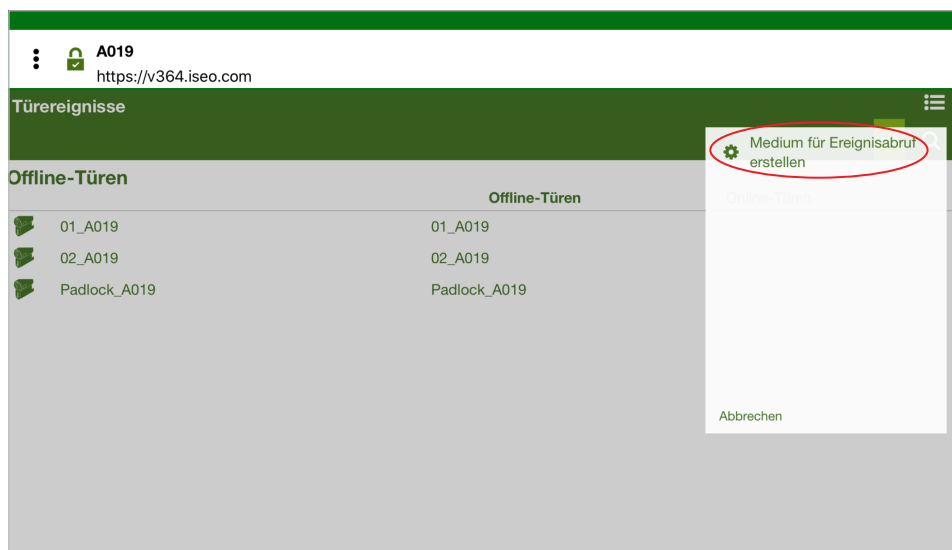
Das Auslesen von Türereignissen mittels Programmierschlüssel ermöglicht Ihnen den planmäßigen Empfang aller Ereignisse von jeder Tür unabhängig von der Validierung der Nutzerschlüssel.

1. Öffnen Sie auf Ihrem Tablet die ISEO V364 Hauptseite, wie im Demo-Ablauf-Diagramm unter Punkt 1 und 2 dargestellt.

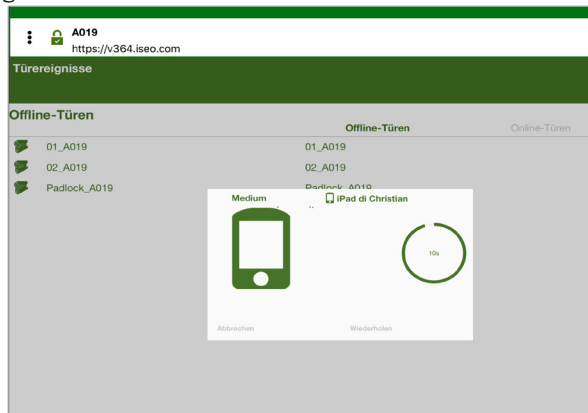
2. Tippen Sie auf **Ereignisse** und dann auf **Türereignisse**



3. Tippen Sie oben rechts auf  und wählen Sie **Medium für Ereignisabruf erstellen**.

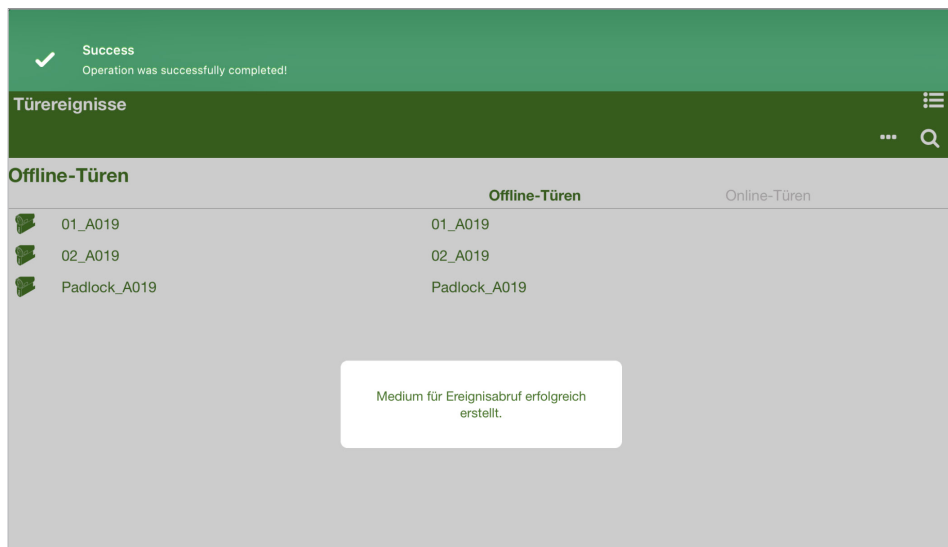


4. Tippen Sie zur Bestätigung auf **JA** und drücken Sie anschließend die ON-Taste des Programmierschlüssels.



ON-Taste

5. Warten Sie, bis die Erfolgsmeldung der Aktion erscheint.



Wenn die Kommunikation fehlschlägt, halten Sie den Programmierschlüssel in die Nähe des Tablets, tippen Sie auf **Wiederholen** und drücken Sie sofort die ON-Taste des Schlüssels.

6. Stecken Sie den Schlüssel in jeden Zylinder, von dem Sie die Ereignisse abrufen möchten. Warten Sie, bis durch zweimaliges grünes Blinken der Ereignisabruf bestätigt wird.



7. Entfernen Sie den Schlüssel aus dem Zylinder. Um die Ereignisse an das V364-System zu senden, validieren Sie einfach den Schlüssel, indem Sie ON-Taste drücken, während Sie sich in der Nähe des Tablets befinden.

8. Wählen Sie im Menü **Türereignisse** eine Tür aus, um die vollständige Ereignisliste anzuzeigen. Abgelehnte Ereignisse werden rot hervorgehoben.

  A019 https://v364.iseo.com						
Türereignisse 						
 Zurück						
 01_A019 01_A019						
Datum: ab 13/02/2020  bis 20/02/2020 						
Datum	Uhrzeit	UID	Typ	Name	Aktion	Ereignis
20/02/2020	15:57	00034003		Galeotti Christian	Tür geöffnet	Vorgang erfolgreich abgeschlossen.
20/02/2020	15:57	00034007		Rocco Vitali	Tür geöffnet	Identmedium außerhalb des gültigen Zeitprofils genutzt
20/02/2020	15:56	00034003		Galeotti Christian	Tür geöffnet	Vorgang erfolgreich abgeschlossen.
20/02/2020	15:56	00034007		Rocco Vitali	Tür geöffnet	Identmedium außerhalb des gültigen Zeitprofils genutzt
20/02/2020	15:56	00034003		Galeotti Christian	Tür geöffnet	Validierungszeitraum abgelaufen
20/02/2020	15:56	00034003		Galeotti Christian	Tür geöffnet	Validierungszeitraum abgelaufen
20/02/2020	15:54	00033FF2		Marco Temporiti	Tür geöffnet	Identmedium nicht für die Tür berechtigt.

2. Zylinder zurücksetzen

Alle Zylinder im Demo-Kit sind “initialisiert”, d.h. sie gehören zu einer Anlage mit einem einzigartigem Anlagen-Code. Die Rücksetzfunktion ermöglicht das Zurücksetzen eines Zylinders in den Werksmodus in folgenden Fällen:

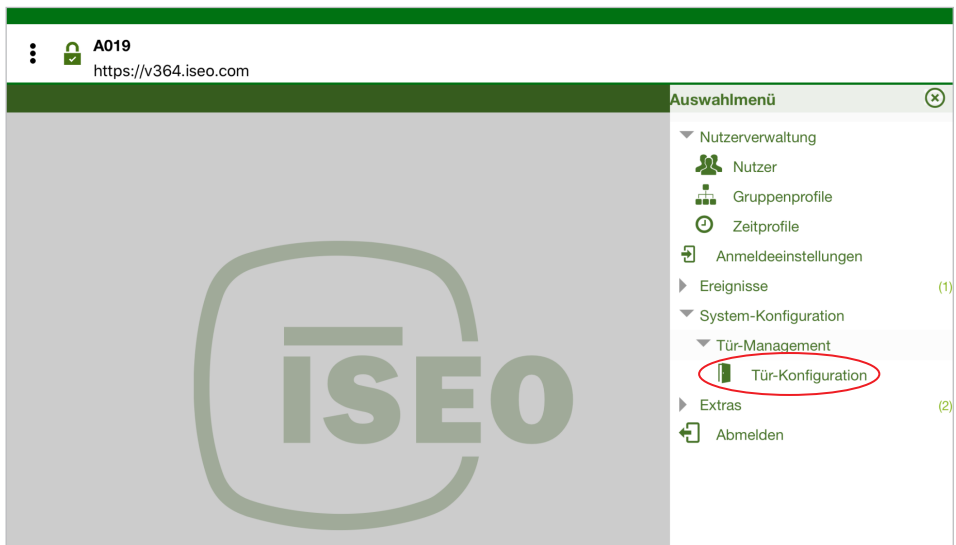
- wenn Sie einen Zylinder in einer anderen Anlage verbauen möchten. Die Rücksetzfunktion erlaubt die Initialisierung eines Zylinders mit einem anderen Anlagencode.
- Ersetzen eines Zylinder. Der ausgetauschte Zylinder kann zurückgesetzt werden, um ihn als Ersatzteil vorrätig zu halten und keinem bestimmten Anlagencode zuzuordnen.



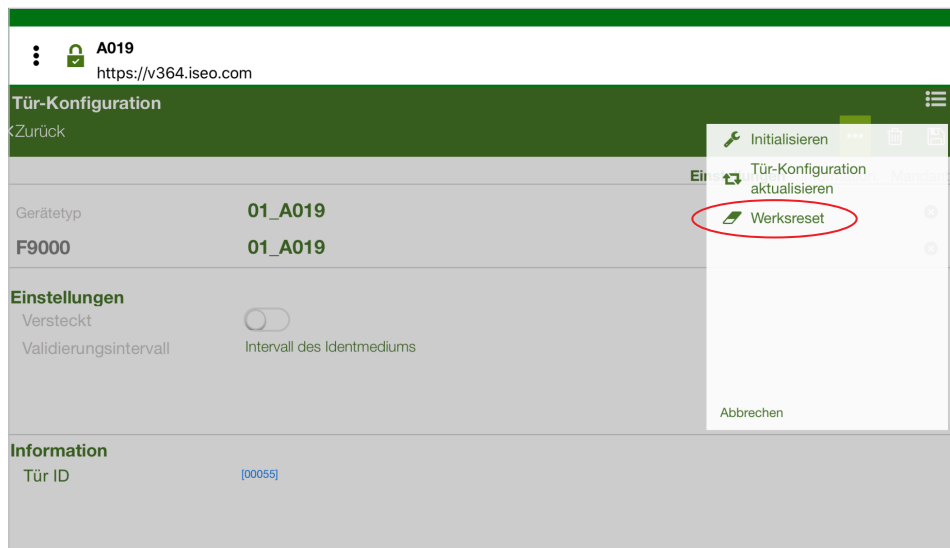
Ein Zylinder, der auf den Werksmodus zurückgesetzt wird, kann mit jedem F9000 ON-Schlüssel geöffnet werden, der zur gleichen Anlage gehört (mit gleicher mechanischer Codierung).

1. Öffnen Sie auf Ihrem Tablet die ISEO V364 Hauptseite, wie im Demo-Ablauf-Diagramm unter Punkt 1 und 2 dargestellt.

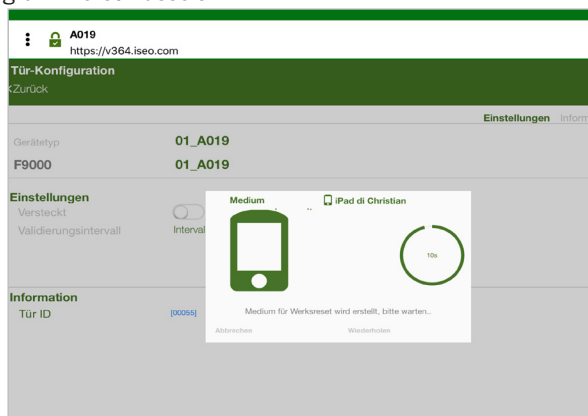
2. Tippen Sie auf **System-Konfiguration**, dann **Tür-Management** und dann **Tür-Konfiguration**.



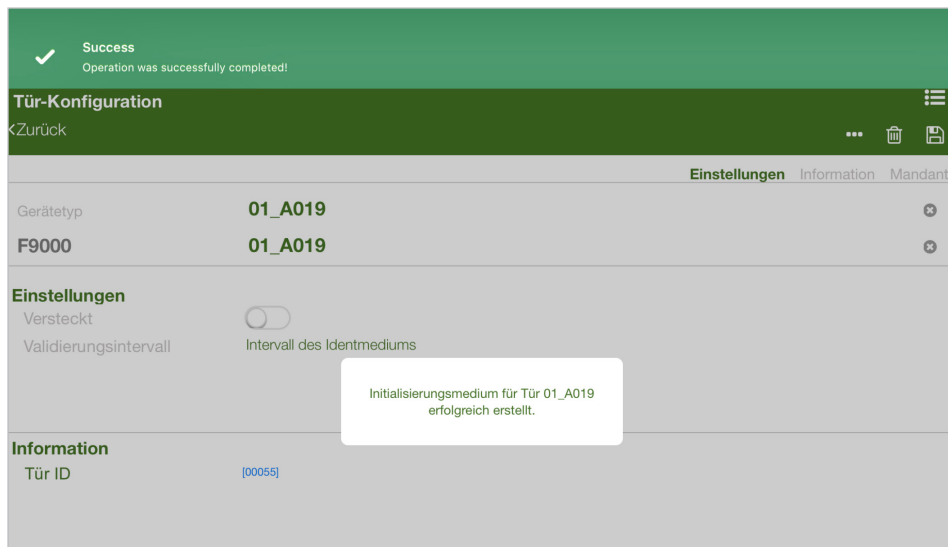
3. Tippen Sie auf eine Tür dann  , um das Optionsmenü zu öffnen. Wählen Sie anschließend **Werksreset**.



4. Tippen Sie zur Bestätigung auf **JA** und drücken Sie anschließend die ON-Taste des Programmierschlüssels.



5. Warten Sie, bis die Erfolgsmeldung des Vorgangs erscheint.



! Wenn die Kommunikation fehlschlägt, halten Sie den Programmierschlüssel in die Nähe des Tablets, tippen Sie auf **Wiederholen** und drücken Sie sofort die ON-Taste des Schlüssels.

6. Stecken Sie den Schlüssel in den Zylinder, den Sie zurücksetzen möchten. Warten Sie, bis durch zweimaliges grünes Blinken der Werksreset bestätigt wird.



3. Zylinder initialisieren

Durch die Initialisierung wird den Zylindern der Anlagencode zugewiesen. Initialisierte Zylinder können nur durch Schlüssel programmiert und geschlossen werden, die der selben Anlage zugehörig sind. Die Initialisierung wird in folgenden Fällen durchgeführt:

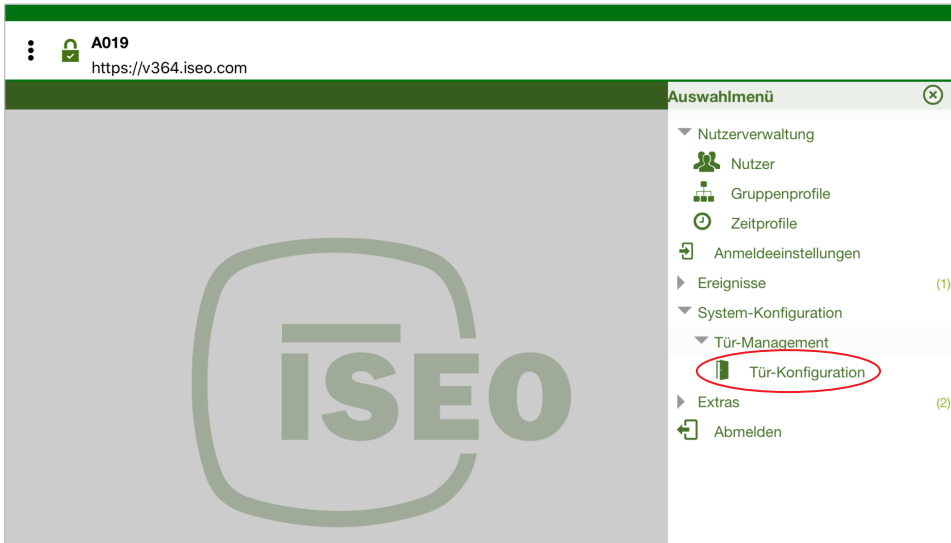
- wenn Sie einen fabrikneuen Zylinder zur Erweiterung Ihrer Anlage installieren möchten. In diesem Fall wird der neue Zylinder im Werksmodus angeliefert und muss initialisiert werden, damit er ordnungsgemäß funktioniert.
- wenn Sie einen Zylinder durch einen neuen ersetzen müssen. Der neue Zylinder muss initialisiert werden, um den richtigen Anlagencode zu erhalten.



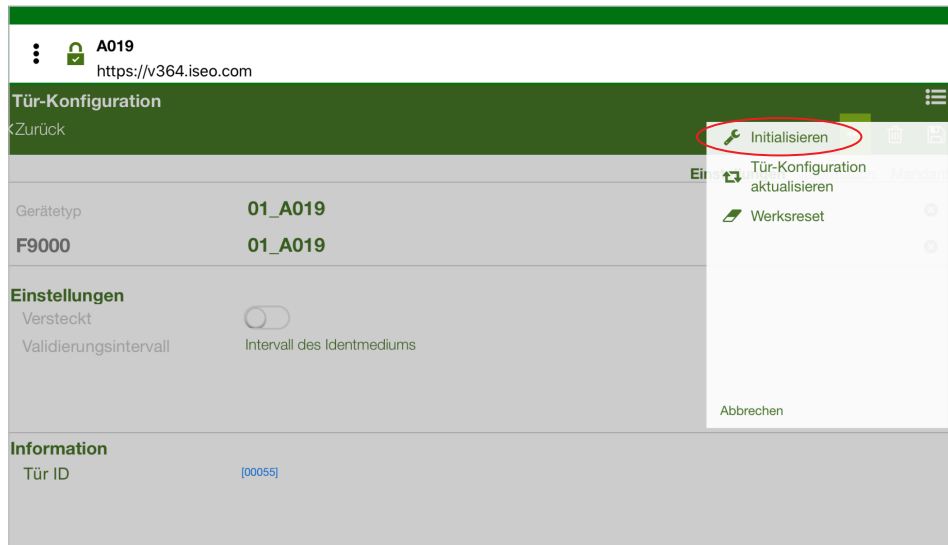
Ein initialisierter Zylinder kann nur mit einem Schlüssel geöffnet werden, der mit dem selben Anlagencode programmiert wurde.

1. Öffnen Sie auf Ihrem Tablet die ISEO V364 Hauptseite, wie im Demo-Ablauf-Diagramm unter Punkt 1 und 2 dargestellt.

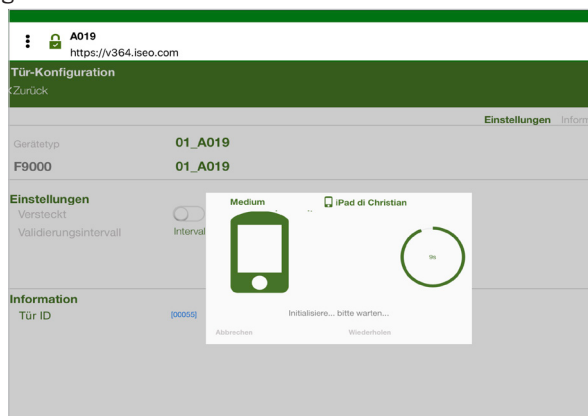
2. Tippen Sie auf **System-Konfiguration**, dann **Tür-Management** und dann **Tür-Konfiguration**.



3. Tippen Sie auf eine Tür dann  , um das Optionsmenü zu öffnen. Wählen Sie anschließend **Initialisieren**.

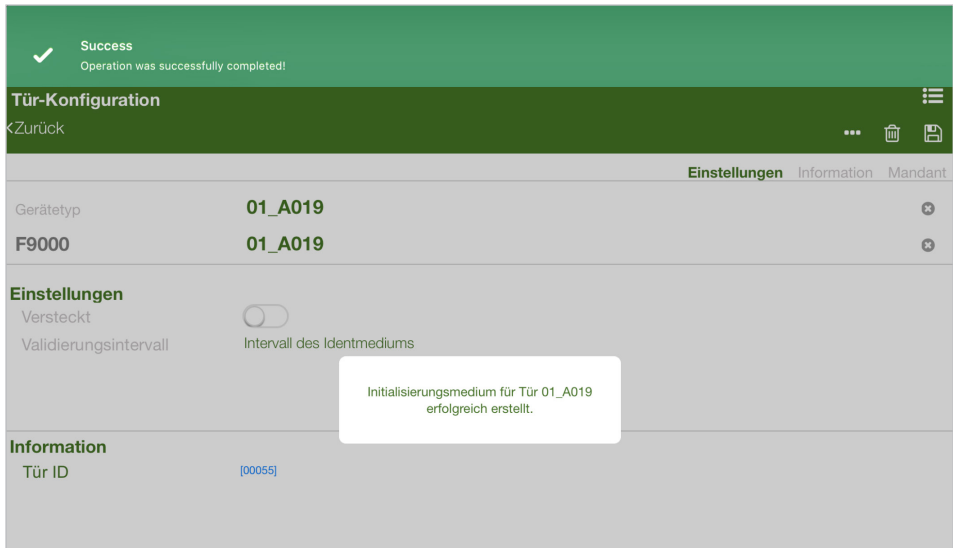


4. Tippen Sie zur Bestätigung auf **JA** und drücken Sie anschließend die ON-Taste des *Programmierschlüssels*.



Switch ON button

5. Warten Sie, bis die Erfolgsmeldung des Vorgangs erscheint.



Wenn die Kommunikation fehlschlägt, halten Sie den Programmierschlüssel in die Nähe des Tablets, tippen Sie auf **Wiederholen** und drücken Sie sofort die ON-Taste des Schlüssels.

6. Stecken Sie den Schlüssel in den Zylinder, den Sie initialisieren möchten. Warten Sie, bis durch zweimaliges grünes Blinken die Initialisierung bestätigt wird.





Iseo Serrature s.p.a.
Via San Girolamo 13
25055 Pisogne (BS)
ITALY
iseo@iseo.com

ISEO® Zero1

ELECTRONIC
SOLUTIONS

ITALY

Via Don Fasola 4
I-22069 Rovellasca (CO)
iseozero1@iseo.com
+39

800-728722
ELECTRONIC SUPPORT SERVICE

GERMANY

ISEO Deutschland GmbH
zero1-de@iseo.com

0700-00473601
ELECTRONIC SUPPORT SERVICE

FRANCE

ISEO France s.a.s.
zero1-fr@iseo.com
+33 1 64835858

SPAIN

Cerraduras Iseo Ibérica S.L.
zero1-es@iseo.com

900-126356
ELECTRONIC SUPPORT SERVICE

ASIA

ISEO Asia Pacific SDN. BHD.
zero1-asia@iseo.com
+603 80753331

ISEO Beijing
zero1-cn@iseo.com
+8610 58698079

UNITED ARAB EMIRATES

Iseo Projects and Access Control DMCC
iseoprojects@iseo.com
+971 4 5136162

SOUTH AFRICA

ISEO South Africa (Pty) LTD
zero1-za@iseo.com

ROMANIA

Feroneria Prod S.A.
zero1-ro@iseo.com

