




## Guida rapida: Programmazione con schede







**Instruction manuel:  
card programming**

## Manuale d'uso: Programmazione con schede



#### 4 Add/delete Medium Aggiungere/eliminare di un supporto

<b>Application</b>	<b>Applicazione</b>
Users can only gain access once their medium is identified by the locking system.	Gli utenti possono ottenere l'accesso solo una volta che il sistema di chiusura ha riconosciuto il supporto.
<b>Description</b>	<b>Descrizione</b>
By presenting the "+" card the device changes to programming mode and a user medium can be trained. If successful the medium can immediately be used to gain access.	Presentando la scheda "+", l'apparecchio commuta in modalità di programmazione ed è possibile inizializzare un supporto utente. Completata l'inizializzazione, al supporto viene immediatamente autorizzato l'accesso.
<b>Card sequence</b>	<b>Sequenza scheda</b>
	
<b>Application</b>	<b>Applicazione</b>
If a medium is no longer in use, it can be deleted.	Se un supporto non viene più utilizzato, può essere eliminato
<b>Description</b>	<b>Descrizione</b>
Present the "-" card followed by the user medium	Presentare la scheda "-", quindi il supporto utente.
<b>Card sequence</b>	<b>Sequenza scheda</b>
	 <b>Delete Medium via ID: (QR-Code)</b> <i>Eliminare supporti tramite l'ID: (QR-Code)</i>

1	Card programming Schede di programmazione
---	--

	<p><b>System card SINGLE "*"</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• system initialisation</li> <li>• train +/- cards</li> <li>• device configuration</li> </ul>	<p><b>Scheda di sistema SINGLE "*"</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inizializzazione del sistema</li> <li>• Inizializzazione schede +/-</li> <li>• Configurazione del dispositivo</li> </ul>
	<p><b>Plus card SINGLE "+"</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• add media</li> <li>• activate feature</li> </ul>	<p><b>Scheda Più SINGLE "+"</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aggiungere supporti</li> <li>• Attivazione della funzione</li> </ul>
	<p><b>Minus card SINGLE "-"</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• remove media</li> <li>• deactivate feature</li> </ul>	<p><b>Scheda Meno SINGLE "-"</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eliminare supporti</li> <li>• Disattivazione della funzione</li> </ul>
	<p><b>Pairing card "1+1"</b></p> <p>Coupling devices; f.ex. e-reader/code with e-fitting</p>	<p><b>Scheda Pairing "1+1"</b></p> <p>Accoppiamento di dispositivi p.es. Lettore elettronico con cartella elettronica</p>

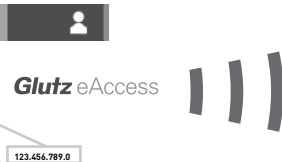
2	User media Supporti utente
---	-------------------------------

Types of media	Tipologie di supporti
 <p><b>G-Line Clip</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mifare DESFire EV1 4kB</li> <li>• 13.56 MHz</li> <li>• 55x32x7mm</li> <li>• white and black</li> </ul>	<p><b>G-Line Clip</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mifare DESFire EV1 4kB</li> <li>• 13,56 MHz</li> <li>• 55x32x7 mm</li> <li>• Bianco e nero</li> </ul>
 <p><b>G-Line Card</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mifare DESFire EV1 4kB</li> <li>• 13.56 MHz</li> <li>• credit card format, 86x54mm</li> <li>• also C-Line (customer-specific)</li> </ul>	<p><b>G-Line Card</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mifare DESFire EV1 4kB</li> <li>• 13,56 MHz</li> <li>• Formato carte di credito, 86x54 mm</li> <li>• Anche C-Line (specifica del cliente)</li> </ul>

**Media ID**  
 All media have a media ID. You should make a note of this ID, to delete lost media (QR-Code).






**Identificazione dei supporti I**  
 supporti sono dotati di un ID a 10 cifre. Consigliamo di fare un elenco di questi, per eliminare supporti persi (QR-Code).

**123.456.789.0**















123.456.789.0

### 3 Initialise SINGLE Inizializzazione SINGLE

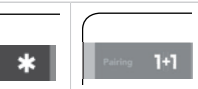

<p><b>Application</b></p> <p>Following initial start-up the device changes from factory settings to the SINGLE operating mode and only authorised persons are admitted from then on.</p>	<p><b>Applicazione</b></p> <p>Dopo la prima messa in funzione, il dispositivo viene commutato dall'impostazione di fabbrica alla modalità di funzionamento SINGLE; a partire da ora l'accesso è consentito solo alle persone autorizzate.</p>
<p><b>Description</b></p> <p>The device changes to the safe operating mode SINGLE after initialisation.</p>	<p><b>Descrizione</b></p> <p>Con l'inizializzazione il dispositivo commuta in modalità di funzionamento sicura SINGLE.</p>
<p><b>Card sequence</b></p> <div data-bbox="2221 558 2329 633">  </div> <div data-bbox="2352 558 2463 633">  </div> <div data-bbox="2483 558 2594 633">  </div> <div data-bbox="2617 558 2725 633">  </div>	<p><b>Sequenza schede</b></p>
<div data-bbox="2242 725 2315 801">  </div> <p><b>Reset</b></p> <p>A system override is only possible via reset.</p>	<p><b>Reset</b></p> <p>La sovrascrittura del sistema è possibile solo mediante reset.</p>

## 5 Add/delete code on E-reader

### Aggiungere/eliminare un codice all' lettore elettronico

<b>Application</b> Use the combination of card and keys to add a code in the E-reader.	<b>Applicazione</b> Per aggiungere un codice all' lettore elettronico, è possibile utilizzare la combinazione di scheda e tasti.
<b>Description</b> Present the "+" card and enter the new code. Confirm with the OK button in case of a dynamic code length.	<b>Descrizione</b> Presentare la scheda "+", quindi immettere il nuovo codice. In caso di lunghezza del codice dinamica, confermare con il tasto OK.
<b>Card sequence</b>      	<b>Sequenza schede</b>
<b>Description</b> Present the "-" card and enter a code to delete it. Confirm with the OK button in case of a dynamic code length.	<b>Descrizione</b> Per eliminare, presentare la scheda "-" quindi immettere il codice. In caso di lunghezza del codice dinamica, confermare con il tasto OK.
<b>Card sequence</b>      	<b>Sequenza schede</b>

## 6 Pairing

<p><b>Application</b></p> <p>The pairing function is used when two devices need to be linked, e.g. an E-reader and an E-fitting. One device is defined as the sender device and the other as the receiver device in order to establish communication. All of the identification media recognised by the sender device are automatically able to open the receiver device remotely (Add. opening code if user medium is forgotten or remote operation of entranc door from reception area</p>	<p><b>Applicazione</b></p> <p>Se due dispositivi devono essere accoppiati, per esempio un lettore e una ferramenta elettronica, si utilizza la funzione Pairing. Un dispositivo viene programmato come "master" e l'altro come "slave". Così i supporti (o codici) che sono autorizzati al dispositivo "master" in automatico viene effettuato un'apertura via radio al dispositivo "slave".</p>
<p><b>Description</b></p> <p><b>Sender device:</b> presentation of system card "*" and pairing card.</p> <p><b>Receiver device:</b> presentation of the pairing card "1+1".</p>	<p><b>Descrizione</b></p> <p><b>Master:</b> Presentare scheda di sistem "*" e la scheda Pairing "1+1".</p> <p><b>Slave:</b> Presentare la scheda Pairing "1+1".</p>
<p><b>Sender device card order</b></p> <div data-bbox="1546 1790 1744 1878">  </div>	<p><b>Dispositivo "master"</b></p>
<p><b>Receiver device card order</b></p> <div data-bbox="1546 1923 1607 2003">  </div>	<p><b>Dispositivo "slave"</b></p>

7	Reset Reset
---	----------------

<b>Application</b>	<b>Applicazione</b>
In case a reset is required the device can simply be returned to its factory settings.	Se è necessario un reset, il dispositivo può essere ripristinato facilmente sull'impostazione di fabbrica.
<b>Description</b>	<b>Descrizione</b>
Reset will return the entire mode to factory settings. All previously identified media will be deleted. The device is reset to factory settings.	Con il reset l'intera modalità viene ripristinata sull'impostazione di fabbrica. Tutti gli strumenti di identificazione rilevati vengono cancellati. L'apparecchio viene ripristinato all'impostazione di fabbrica.
<b>Card sequence</b>	<b>Sequenza schede</b>
