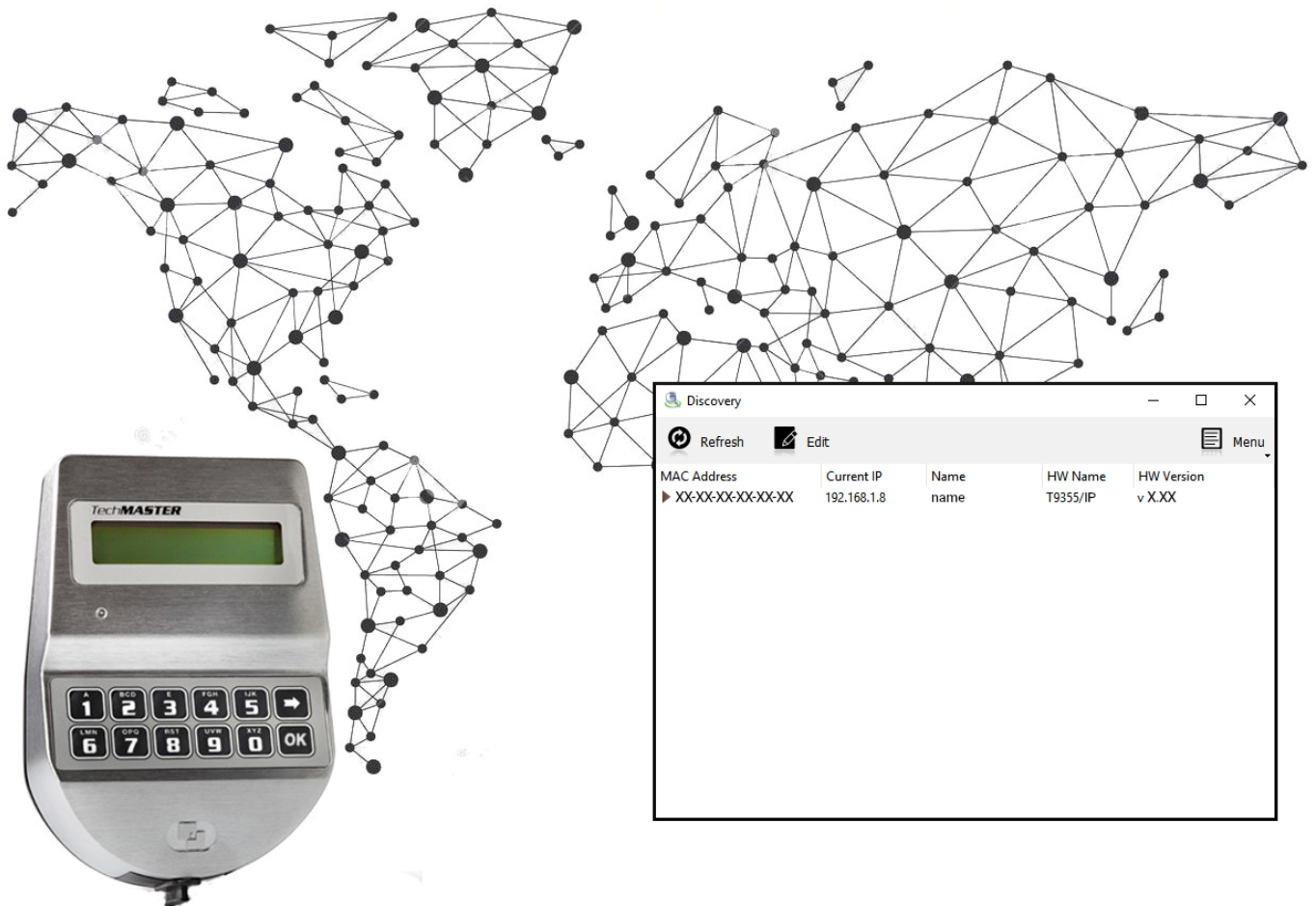


# Discovery

Istruzioni Software



## L'azienda

Fondata nel 1983 con l'obiettivo di mettere a disposizione una gamma completa di prodotti professionali, Tecnosicurezza è oggi una realtà consolidata nel settore delle serrature e dei sistemi di chiusura e controllo per mezzoforti.

L'esperienza maturata in oltre 35 anni di attività nel settore della sicurezza, ha consentito l'ideazione e la realizzazione di sistemi ad alta tecnologia e affidabilità, che continuano a riscuotere il consenso di una clientela sempre più esigente.

TECNOSICUREZZA è presente direttamente sui mercati Italiano, Spagnolo, Statunitense e, attraverso una capillare rete di distribuzione, in molti paesi europei ed extraeuropei.

TECNOSICUREZZA si rivolge a clienti nazionali ed internazionali di primaria importanza, quali istituti di credito, costruttori di mezzoforti, istituti di trasporto valori, grande distribuzione organizzata e poste.

Oggi TECNOSICUREZZA è un'azienda all'avanguardia, attenta alle esigenze della clientela e costantemente al passo con le tecnologie.

# Discovery

## Indice

<b>L'AZIENDA</b>	<b>2</b>
<b>INDICE</b>	<b>3</b>
<b>1. DISCOVERY - CENNI</b>	<b>4</b>
<b>2. UTILIZZO DEL SOFTWARE</b>	<b>4</b>
2.1 AGGIORNA	4
2.2 MODIFICA	5
2.3 MENU	6
2.4 MESSAGGI DI AVVISO	7
<b>ISTRUZIONI DI SMALTIMENTO</b>	<b>12</b>
<b>PER APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE</b>	<b>12</b>
<b>CONTATTI</b>	<b>12</b>

Leggere attentamente queste istruzioni  
prima di utilizzare il prodotto  
e conservarle come riferimento.

## 1. Discovery - Cenni

*Discovery* è un software progettato per permettere la configurazione di parametri come indirizzi IP, subnet mask, gateway, porte di comunicazione e gestione DHCP di un sistema di sicurezza TechMaster dotato di interfaccia di remotizzazione.

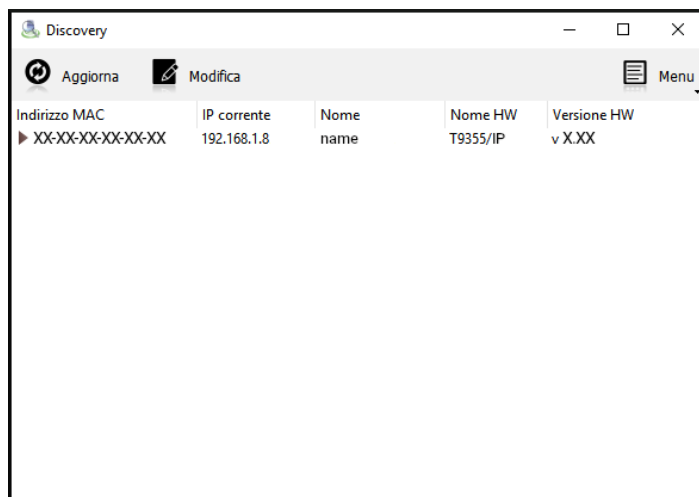
Può essere utilizzato per configurare un'interfaccia di rete già connessa alla rete locale o connettendola direttamente al PC.

## 2. Utilizzo del software

Il layout di *Discovery* è semplice ed intuitivo.

In alto sono presenti i comandi Aggiorna, Modifica e Menu.

Sotto di essi è presente la lista di tutte le interfacce di rete collegate alla rete o al PC (visibile tramite il comando Aggiorna).



*Nota:* prima di effettuare l'installazione dell'interfaccia, assicurarsi che non siano presenti hub Ethernet nel sistema di interesse. L'utilizzo di hub Ethernet potrebbe infatti comportare dei malfunzionamenti dell'interfaccia stessa e come conseguenza, l'interfaccia potrebbe non essere visibile nella lista. E' invece consentito l'utilizzo di switch Ethernet.

### 2.1 Aggiorna

Permette di aggiornare la lista delle interfacce di rete collegate alla rete o al PC. Cliccando "Ctrl + Aggiorna" è possibile avere un aggiornamento continuo.

Indirizzo MAC	IP corrente	Nome	Nome HW	Versione HW
▶ XX-XX-XX-XX-XX-XX	192.168.1.8	name	T9355/IP	v X.XX

*Indirizzo MAC* Visualizza l'indirizzo MAC della interfaccia di rete.

*IP corrente* Visualizza l'indirizzo IP corrente della interfaccia di rete.

*Nome* Visualizza il nome corrente della interfaccia di rete.

## Discovery

**Nome HW** Visualizza il nome hardware della interfaccia di rete (es. T9355/IP indica una interfaccia di rete con modulo TCP/IP per la remotizzazione del sistema TechMaster).

**Versione HW** Visualizza la versione hardware della interfaccia di rete.

Cliccare sul tasto ► per visualizzare altri parametri di rete correntemente impostati (porta TCP principale, ausiliaria, versione HW, DHCP ecc.).

## 2.2 Modifica

Premendo il tasto modifica si apre una finestra per la configurazione dei parametri dell' interfaccia di rete.

In alto è presente la lista degli indirizzi MAC delle interfacce di rete che si vogliono modificare.

### Password

Permette di inserire la password dell'interfaccia di rete (standard: 2782261112).

### File

Permette di caricare o salvare il file di configurazione della interfaccia di rete.

**Carica file** Permette di caricare un file .lmx contenente una configurazione salvata in precedenza.

**Salva file** Permette di salvare la configurazione corrente in un file .lmx

**Ricorda il file** Permette di caricare automaticamente il file ad ogni nuova modifica dei parametri della sessione corrente.

### Nome

Permette di impostare un nome da attribuire alla interfaccia di rete. Così facendo è possibile identificare l'interfaccia di rete con un nome anziché con l'indirizzo IP.

*Nota:* questo metodo di identificazione funziona solo all'interno della propria rete locale.

### Impostazioni di rete

Permette di modificare i parametri di rete (indirizzo IP, Subnet mask e Gateway) della interfaccia di rete e di impostare la modalità (statica o DHCP).

*Indirizzo IP* Permette di impostare l'indirizzo IP della interfaccia di rete.

*Subnet mask* Permette di impostare la subnet mask della rete in cui viene collegata la interfaccia di rete.

*Gateway* Permette di impostare l'indirizzo di gateway predefinito della rete in cui viene collegata la interfaccia di rete.

### Porte TCP

Permette di impostare la porta TCP principale (standard: porta 1000) e la porta TCP ausiliaria (standard: porta 1001). Si consiglia di lasciare la Porta TCP HTTP con il valore di default.

### Minuti sessione

Permette di impostare i minuti dopo i quali la sessione viene chiusa se risulta inattiva.

### Nuova password

Permette di impostare una nuova password per l'interfaccia di rete.

### Chiave pubblica

Permette di impostare la chiave pubblica per la criptazione dei dati.

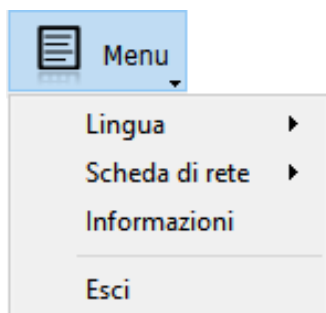
### Riavvia periferica

Permette di riavviare la interfaccia di rete al momento della applicazione della configurazione.

*Nota:* è consigliato lasciare attiva questa spunta per assicurare la corretta procedura di impostazione della configurazione.

## 2.3 Menu

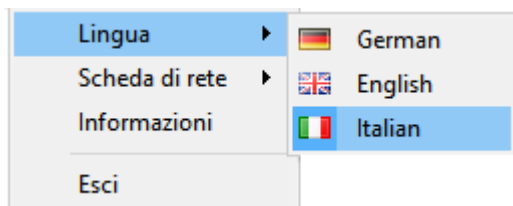
Permette di modificare la lingua del software, visualizzare le informazioni ed uscire dal software.



### Lingua

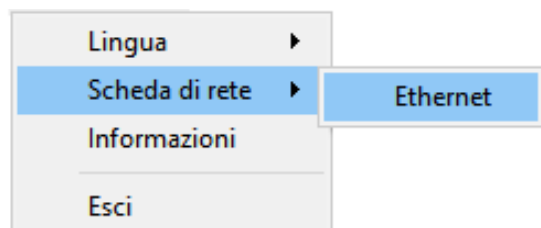
Permette di selezionare la lingua del software tra tedesco, inglese e italiano.

## Discovery



### Scheda di rete

Permette di selezionare la scheda di rete del computer a cui è collegata l'interfaccia di rete.



### Informazioni

Permette di visualizzare le informazioni del software quali la versione con la data di rilascio ed i contatti di Tecnosicurezza.



### Esci

Permette di uscire dal software.

## 2.4 Messaggi di avviso

Discovery produce dei messaggi in corrispondenza di alcuni eventi, che possono aiutare a definire un eventuale problema di comunicazione con la rete. Questi messaggi persistono sullo schermo anche al termine degli eventi stessi. Per poterli eliminare, è necessario premere il tasto reset dell'interfaccia di rete.

*Indirizzo IP in conflitto* Quando due o più interfacce di rete presentano lo stesso indirizzo IP.

*Conflitto IP risolto* Quando dopo il verificarsi di un conflitto IP, a ciascuna interfaccia presente viene assegnato un indirizzo IP differente, terminando così il conflitto stesso.

- Cavo disconnesso* Quando la connessione Ethernet con l'interfaccia è interrotta (anche temporaneamente).
- Errore DHCP* Quando, in modalità DHCP, l'interfaccia di rete è connessa al PC ma non alla rete.
- Errore DHCP risolto* Quando, in modalità DHCP, viene ripristinata la connessione dell'interfaccia di rete con la rete stessa.







**Istruzioni di smaltimento**  
**per apparecchiature elettriche ed elettroniche**



Questo marchio (riportato sul prodotto o sulla sua etichetta) indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti alla fine della sua vita utile.

Questi prodotti vanno trattati correttamente e destinati al recupero differenziato dei materiali di cui sono composti, evitando così uno spreco di risorse che possono essere riutilizzate per costruire nuove apparecchiature oltre alla sostenibilità ambientale.

## Contatti

### GLOBAL HEADQUARTERS

#### **Tecnosicurezza SpA**

Via Cesare Battisti, 276  
37057 San Giovanni Lupatoto  
Verona

Tel.+39 045 826 64 70

Fax. +39 045 826 64 69

[info@tecnosicurezza.it](mailto:info@tecnosicurezza.it)

### USA HEADQUARTERS

#### **Tecnosicurezza Inc.**

50, Thomas Lane  
Versailles, KY 40383

Tel.+1 859 490 89 30

[info@usatecno.com](mailto:info@usatecno.com)

### SPAIN HEADQUARTERS

#### **Tecnosicurezza Sa**

C/Menor, 4 - Nave 10  
Pol. Ind La Mina 28770  
Colmenar Viejo

Tel.+34 91 804 33 91

Fax.+34 91 804 32 63

[info@tecnosicurezza.es](mailto:info@tecnosicurezza.es)