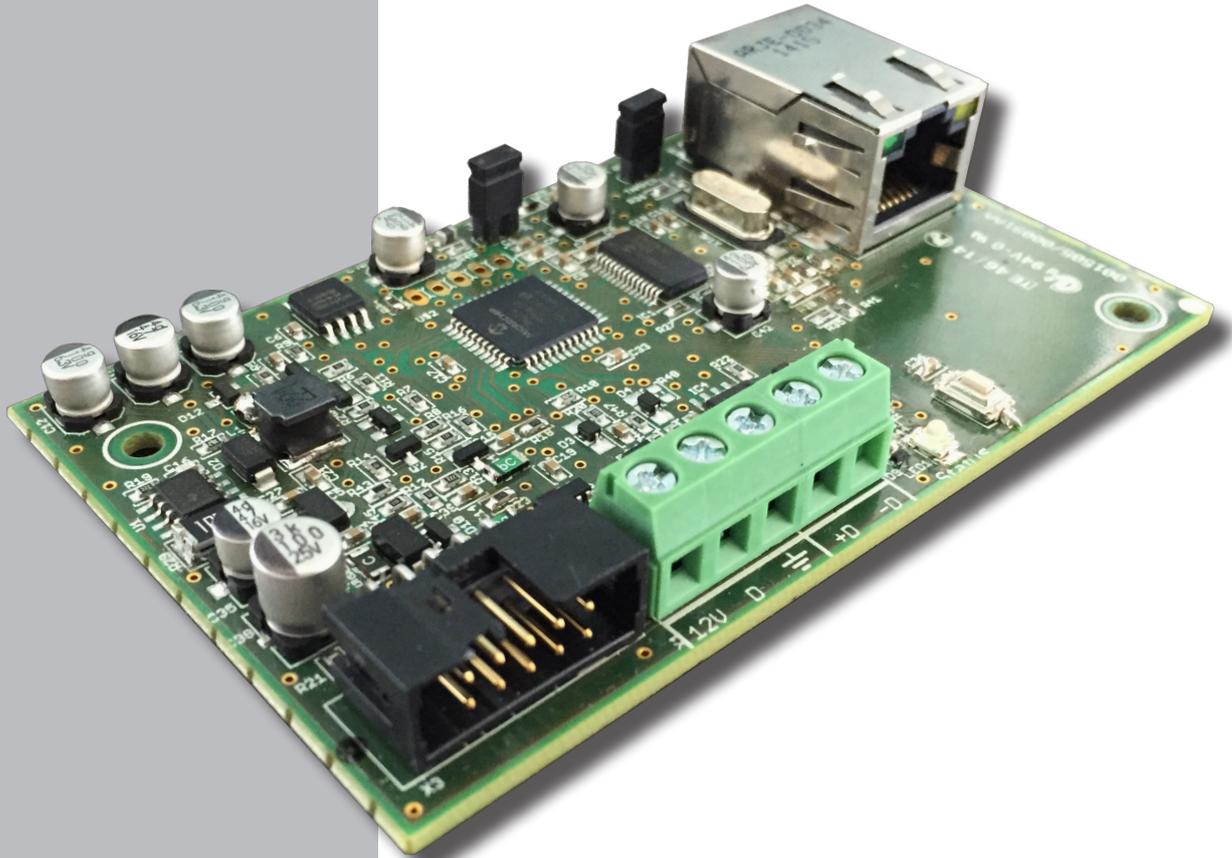


LINCE

ART. / ITEM:
4124EURONET

EURONET



La dichiarazione **CE** del presente articolo è reperibile sul sito www.lince.net.

The **CE** declaration of this item is available on www.lince.net website.

INTERFACCIA LAN PER LA GESTIONE DELLE CENTRALI EUROPLUS

Manuale di installazione, uso e manutenzione



QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
UNI EN ISO 9001:2008
REG.N.4796



CERTIFICATION
100% MADE IN ITALY
IT01.IT7/1189.015.V



ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM
UNI EN ISO 14001:2004
REG.N.4796-E



OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM
OHSAS 18001:2007
REG.N.4796-I

MADE IN ITALY

CE

INDICE

1. INTRODUZIONE.....	3
1.1 PREMessa ALL'UTILIZZO DEL PRESENTE MANUALE	3
1.2 CARATTERISTICHE GENERALI.....	3
1.3 CARATTERISTICHE TECNICHE.....	3
1.4 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE.....	3
1.5 IDENTIFICAZIONE DELLE PARTI.....	4
2. INSTALLAZIONE.....	4
2.1 MONTAGGIO A MURO	4
2.2 MONTAGGIO IN CENTRALE.....	4
2.3 COLLEGAMENTI ELETTRICI.....	4
2.4 IMPOSTAZIONI INIZIALI.....	5
2.4.1 Microswitch antisabotaggio.....	5
2.4.2 Jumper per il funzionamento come server DHCP.....	5
2.4.3 Tasto di reset.....	5
3. PRIMO ACCESSO.....	5
3.1 EURONET DISCOVER.....	5
3.2 SCEHRMATA DI ACCESSO.....	6
4. PAGINE DI CONFIGURAZIONE E ROTTAMAZIONE.....	6
4.1 HOME.....	6
4.2 INGRESSI FILARI.....	8
4.3 INGRESSI RADIO.....	8
4.4 CODICI.....	9
4.5 TEMPI.....	9
4.6 OPZIONI.....	10
4.7 SUPERTASTI.....	10
4.8 COMANDI DI CENTRALE.....	11
4.9 ATTIVAZIONE PERIODICA.....	11
4.10 ATTIVAZIONE NON PERIODICA.....	12
4.11 STATO IMPIANTO.....	12
4.12 STATO INGRESSI FILARI.....	13
4.13 STATO INGRESSI RADIO.....	13
4.14 MEMORIA EVENTI.....	14
4.15 CONFIGURAZIONE OROLOGIO.....	14
4.16 CONFIGURAZIONE EURONET.....	15
4.17 AGGIORNAMENTO.....	15
5. ACCESSO DA REMOTO.....	16
6. BROWSER COMPATIBILI.....	16
7. MANUTENZIONE E VERIFICHE PERIODICHE.....	16
8. SMALTIMENTO E ROTTAMAZIONE.....	16
8.1 DISINSTALLAZIONE.....	16

Le informazioni riportate in questo manuale sono state compilate con cura, tuttavia LINCE ITALIA S.p.A. non può essere ritenuta responsabile per eventuali errori e/o omissioni. LINCE ITALIA S.p.A. si riserva il diritto di apportare in ogni momento e senza preavviso, miglioramenti e/o modifiche ai prodotti descritti nel presente manuale. Consultare il sito www.lince.net per le condizioni di assistenza e garanzia. LINCE ITALIA S.p.A. pone particolare attenzione al rispetto dell'ambiente. Tutti i prodotti ed i processi produttivi sono progettati con criteri di eco-compatibilità.

Il presente articolo è stato prodotto in Italia.

1. INTRODUZIONE

Il manuale descrive le modalità di installazione e di utilizzo dell'interfaccia LAN 4124EURONET, operante su BUS, per la gestione centrali serie EUROPLUS. Il contenitore plastico permette di installarlo stand-alone e le dimensioni fanno sì, che sia possibile alloggiarlo direttamente all'interno dei contenitori plastici delle centrali EUROPLUS 4001EUROPLUS3, 4002EUROPLUS5, 4003EUROPLUS10 e 4102EUROPLUS5/E. In alternativa, utilizzando i distanziali in nylon con pellicola adesiva, è possibile installarlo anche all'interno della centrale 4078E-PLUS10MST. La scheda 4124EURONET permette quindi di effettuare da qualsiasi computer o dispositivo portatile (tablet o smartphone) tutte quelle azioni quali l'inserimento, il disinserimento, la programmazione che vengono normalmente effettuate dalla tastiera sia in locale che da remoto.

1.1 PREMESSA ALL'UTILIZZO DEL PRESENTE MANUALE

Il presente manuale tratterà esclusivamente le modalità di installazione, configurazione iniziale, programmazione e utilizzo della scheda 4124EURONET; verranno citate quindi le centrali con essa compatibili senza tuttavia entrare nel dettaglio della programmazione delle centrali stesse. Per tutti i parametri e le problematiche strettamente legate alla configurazione dell'impianto e che quindi non dipendono dalla programmazione del presente articolo, si suggerisce di fare riferimento al manuale della centrale e/o della tastiera installata.

1.2 CARATTERISTICHE GENERALI

- Contenitore in policarbonato;
- Possibilità di installazione stand-alone o all'interno delle centrali EUROPLUS;
- Possibilità di aggiornare il firmware del dispositivo;
- Possibilità di aggiornare il firmware della centrale COLLEGATA.

1.3 CARATTERISTICHE TECNICHE

	4124EURONET
Alimentazione	11 ÷ 15 Vcc.
Assorbimento	70 mA @13,8 Vcc
Temperatura di esercizio	5°C ÷ 40°C
Dimensioni scheda	95x60 mm
Dimensioni contenitore plastico	30x100x110 mm
Peso	110 g
Peso (solo scheda)	40 g

1.4 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

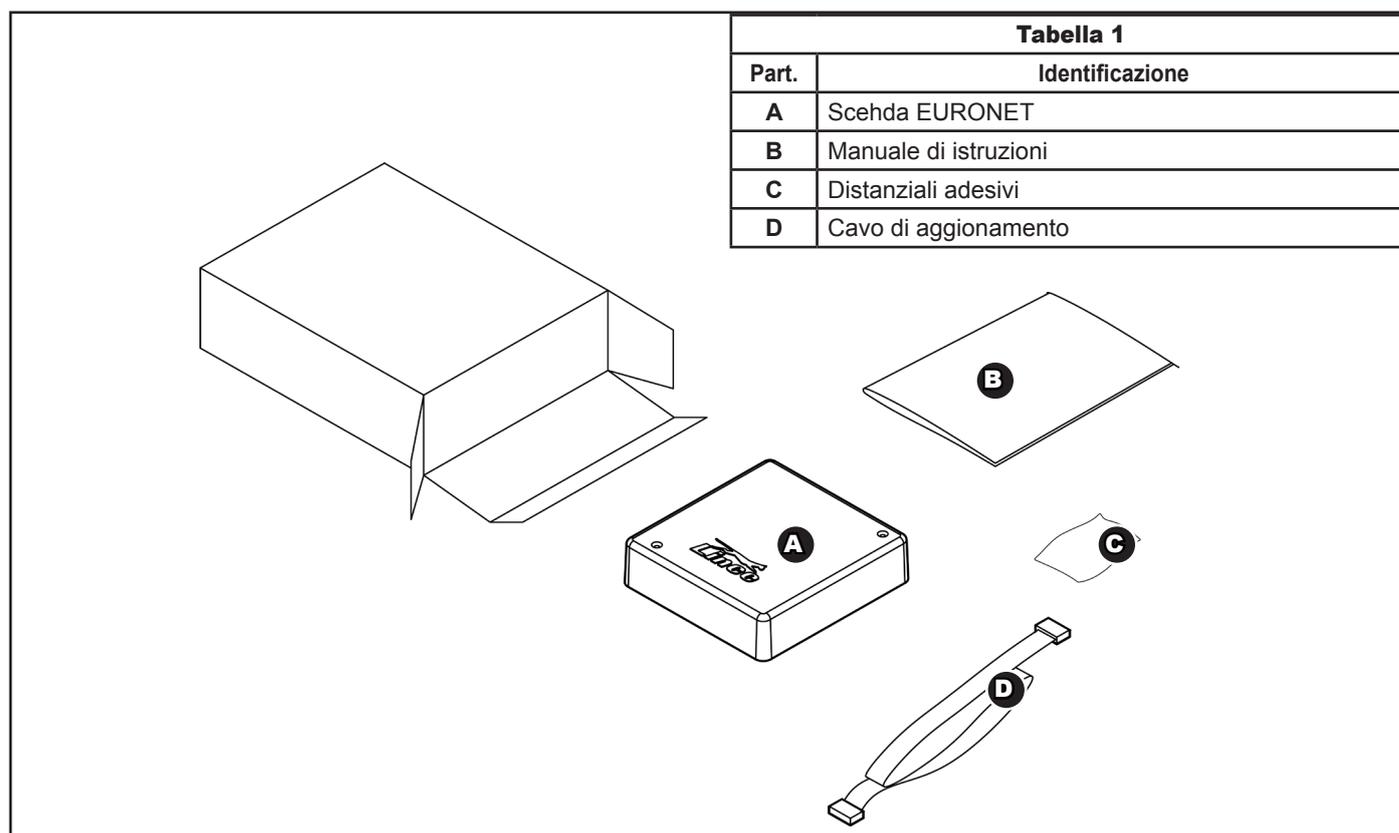


Fig. 1

1.5 IDENTIFICAZIONE DELLE PARTI

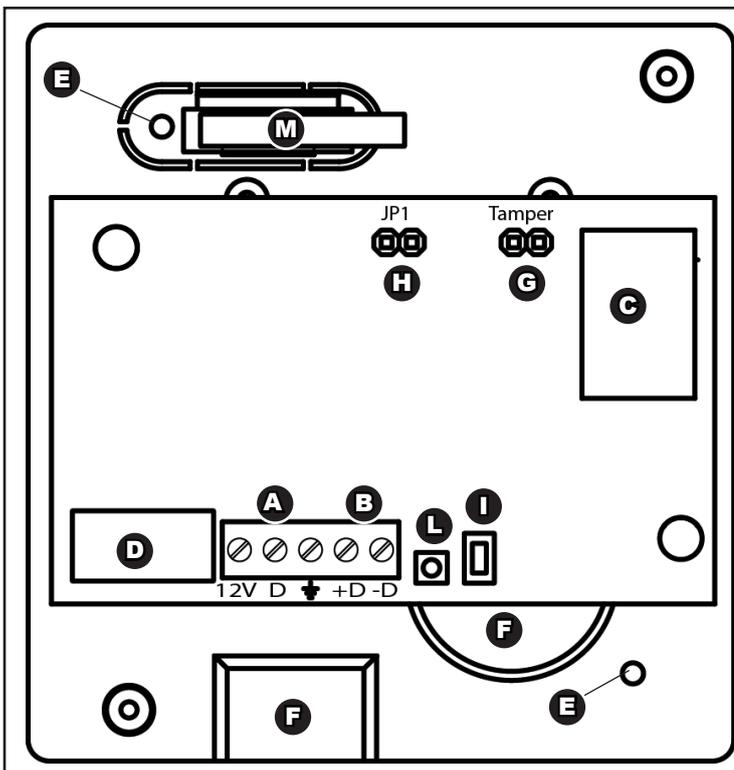


Tabella 2	
Part.	Identificazione
A	Morsetti per il collegamento del BUS e dell'alimentazione
B	Non utilizzati
C	Connettore LAN
D	Connettore per il cavo di programmazione (*)
E	Fori di fissaggio
F	Foro per il passaggio dei cavi
G	Jumper per il collegamento del microswitch antisabotaggio
H	Jumper per il funzionamento in modalità DHCP
I	Pulsante di reset
L	LED di stato
M	Microswitch antisabotaggio (da collegare sul jumper G)

(*) **ATTENZIONE:**
Il connettore per la programmazione può essere installato solo con la centrale in stato di servizio

Fig. 2

2. INSTALLAZIONE

2.1 MONTAGGIO A MURO

Per l'installazione a muro, procedere nel seguente modo:

- aprire il coperchio svitando le due viti di chiusura presenti;
- fissare il fondo al muro utilizzando i fori di fissaggio presenti;
- far passare i cavi di collegamento del BUS, il cavo di rete attraverso i pre-tagli presenti sul fondo;
- inserire il cavo di rete nel relativo connettore, collegare il BUS utilizzando il relativo morsetto

2.2 MONTAGGIO IN CENTRALE

Per il montaggio in centrale, procedere nel seguente modo:

- aprire il coperchio svitando le viti di chiusura presenti;
- inserire la scheda nelle slitta di supporto presenti all'interno del contenitore plastico della centrale o applicare direttamente sui piedini in plastica adesivi in dotazione;
- collegare il cavo di rete;
- collegare i cavi del BUS e di aggiornamento e richiudere la centrale.

2.3 COLLEGAMENTI ELETTRICI

Collegare il BUS rispettando quanto segue

- **12V:** su questi morsetti collegare il positivo dell'alimentazione.
- **D:** connessione dati.
- **↓:** Massa.

Successivamente provvedere ad inserire il cavo LAN nel relativo connettore.

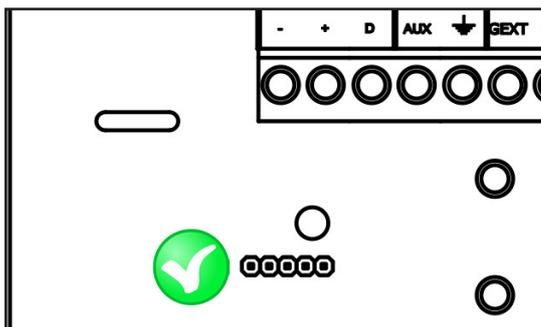


Fig. 3

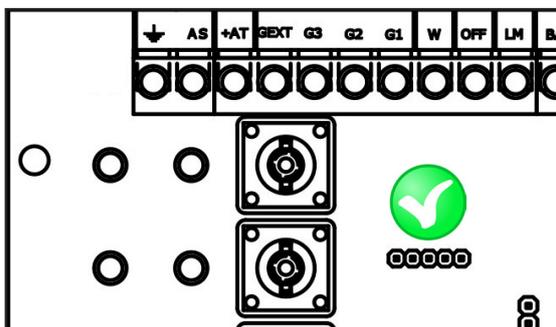


Fig. 4

Fare riferimento alla fig. 3 per le centrali 4002EUROPLUS5, 4102EUROPLUS5/E e 4092E-PLUSTOSCA; fare riferimento alla fig. 4 per le centrali 4003EUROPLUS10 e 4078E-PLUS10MST.

NOTE:

Le centrali 4078E-PLUS10MST sono aggiornabili solo dalla versione 001505/00010AB-BI; a partire da questa versione rimuovere il jumper presente sul connettore prima di inserire il cavo di aggiornamento

2.4 IMPOSTAZIONI INIZIALI

2.4.1 Microswitch antisabotaggio

Collegare il microswitch al relativo jumper se si desidera avere tale funzione. In centrale, tale evento, verrà segnalato come "sabotaggio su BUS". Nel caso in cui si desideri installare il dispositivo all'interno della centrale, al posto del connettore del microswitch inserire il jumper.

2.4.2 Jumper per il funzionamento come server DHCP

Nel caso in cui si decida di non collegare l'EURONET ad una rete accedendovi direttamente tramite PC, è necessario sfilare il jumper JP1 prima dell'alimentazione della scheda, e nel caso tale operazione venga effettuata dopo l'alimentazione della scheda, premere brevemente (max 1s) il tasto di reset. In questo caso, l'indirizzo di default è 10.1.1.11 e la subnet mask è 255. 255. 255.0.

2.4.3 Tasto di reset

Una pressione di breve durata rinnova l'indirizzo IP ed è utilizzabile come illustrato al punto precedente. Una pressione di 10 s resetta il prodotto riportandolo alle impostazioni di fabbrica. Tale operazione non cancella la programmazione della centrale ad esso connessa.

3 PRIMO ACCESSO

3.1 EURONET DISCOVER

Dal sito www.lince.net (download / software) è possibile scaricare il programma EURONET Discover che, una volta lanciato, permette di individuare il dispositivo sulla rete sia nel caso in cui è stato collegato ad un router o anche nel caso in cui venga utilizzato come server DHCP. Una volta visualizzato, per collegarsi è sufficiente fare doppio click con il tasto sinistro del mouse direttamente sull'indirizzo.

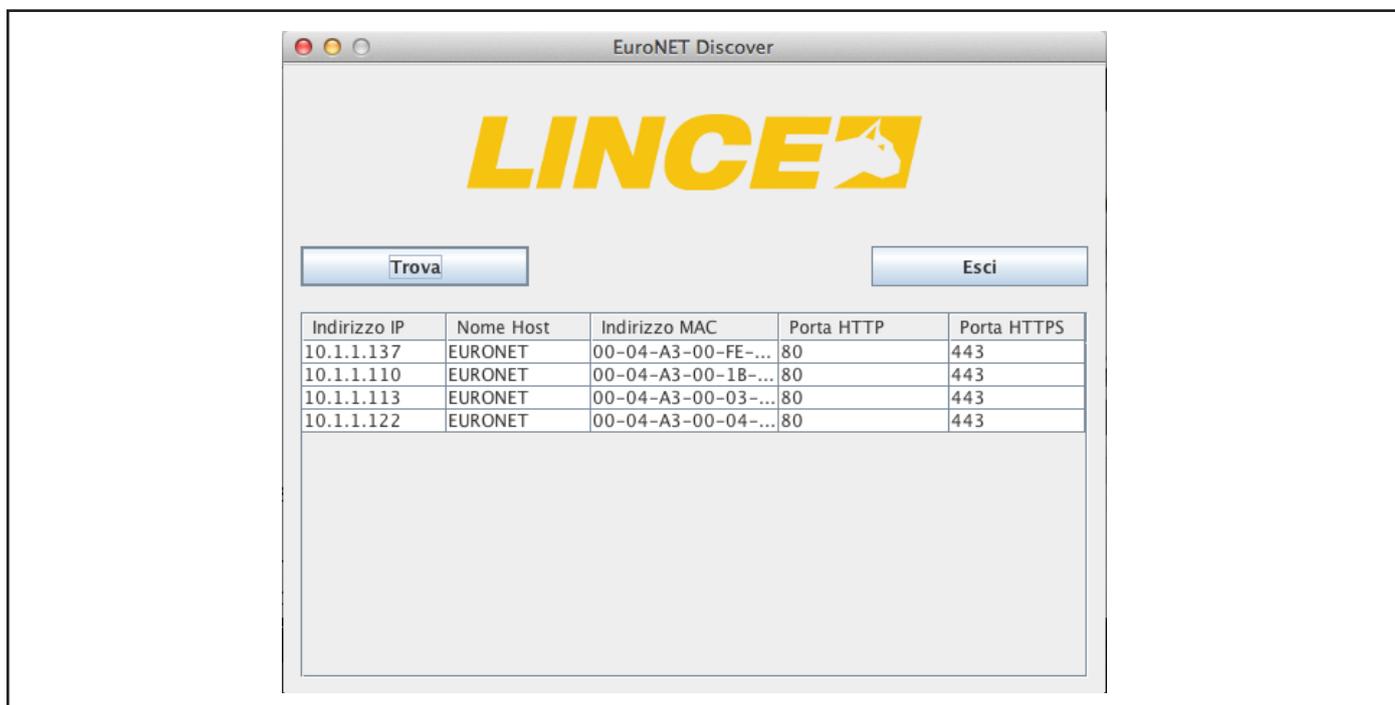


Fig. 5

Come visibile dall'immagine, il Discover permette di visualizzare anche altre informazioni come le porte utilizzate e l'indirizzo MAC del dispositivo.

Il tasto "Trova" permette di aggiornare l'elenco dei dispositivi connessi alla rete e premendo su "Esci" è possibile chiudere il programma.

NOTE:

1. Il programma "EuroNET_Discover.jar" è multi-piattaforma, può quindi essere utilizzato sia su Windows, Linux e Machintosh;
2. Per utilizzare il Discover è necessario installare java sul proprio computer;
3. Non è utilizzabile sui dispositivi portatili come iOS, Android e Windows Phone;
4. Nel caso in cui su una stessa rete siano presenti più dispositivi EURONET, figureranno nella schermata del Discover con lo

3.2 SCHERMATA DI ACCESSO



Fig. 6

La prima schermata che compare permette l'inserimento del nome utente e della relativa password di accesso. Le credenziali di accesso di default sono :

Nome: **admin**

Password: **lince**

Successivamente al primo accesso è possibile sostituire la password

NOTA:

Nel caso in cui la nuova password venga smarrita, non c'è possibilità di recuperarla; per accedere nuovamente all'EURONET sarà quindi necessario riportarlo alle condizioni di fabbrica perdendo di conseguenza, tutte le impostazioni ad esso legate.

4 PAGINE DI CONFIGURAZIONE E PROGRAMMAZIONE

4.1 HOME

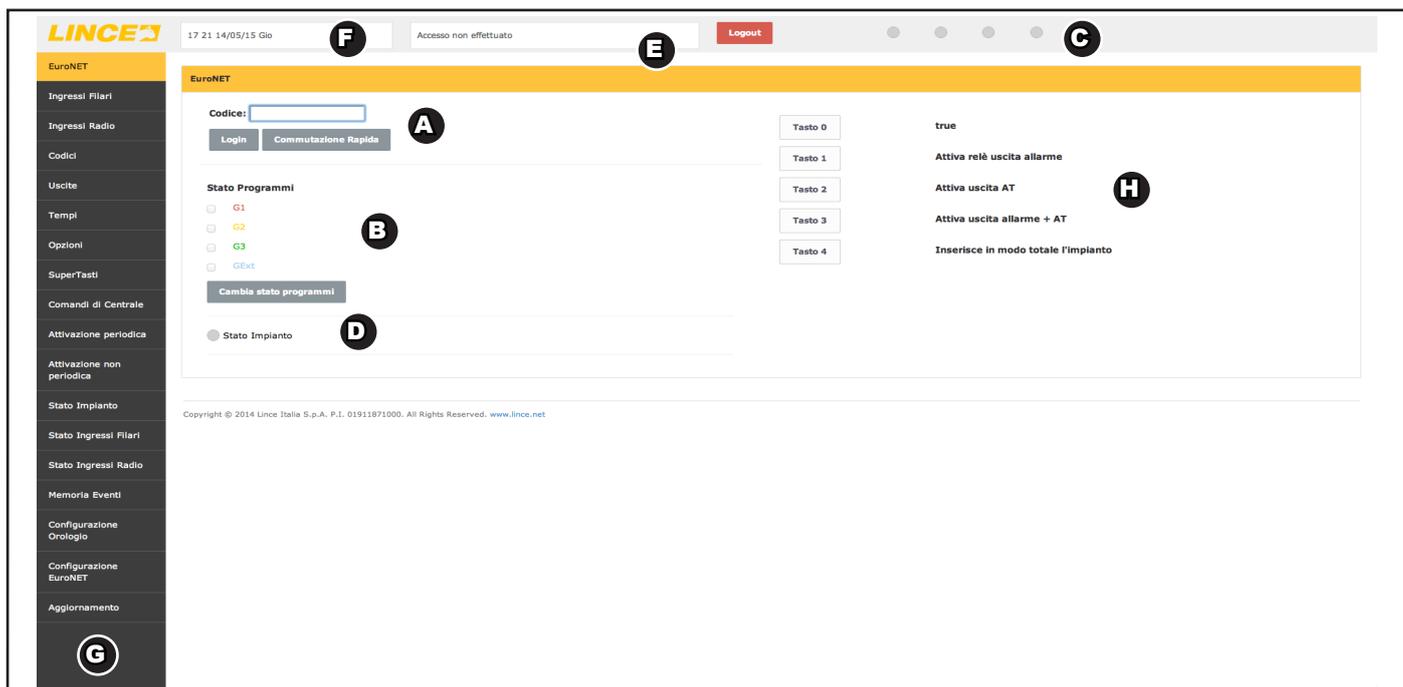


Fig. 7

La schermata “Home” è strutturata in modo da offrire subito una panoramica sulle principali funzioni e comandi utilizzabili con l'EURONET.

Prima di effettuare qualsiasi operazione, è necessario autenticarsi utilizzando gli stessi codici di accesso che normalmente si utilizzano con la tastiera; inserire quindi il proprio codice nella casella **A**, premere “login” e attendere che il sistema consenta l'accesso.

Nella sezione “**B**” è poi possibile effettuare l'inserimento dei programmi in base agli attributi concessi al codice con il quale si è effettuato l'accesso; selezionare quindi i programmi di cui si desidera variare lo stato e premere “cambia stato programmi”.

Lo stato reale dell'impianto sarà sempre visibile, tramite i LED “**C**”, indipendentemente da qualsiasi schermata si visualizzi.

Rif.	Descrizione
A	Casella per l'accesso alla programmazione: inserire il proprio codice di accesso normalmente utilizzato con la tastiera e premere su “login”
B	Inserimento/disinserimento dei programmi: selezionare i programmi di cui si desidera variare lo stato e premere “cambia stato programmi”
C	Stato programmi: viene visualizzato lo stato di inserimento dei programmi tramite i quattro LED riportati
D	Stato impianto: cliccando su di esso si viene reindirizzati direttamente alla relativa pagina del menù di sinistra; inoltre il LED può assumere tre colori diversi: <ul style="list-style-type: none"> • Verde: Si può procedere con l'inserimento, non si riscontrano problemi particolari • Giallo: Si hanno ingressi aperti/esclusi ma è comunque procedere con le variazioni di stato • Rosso: Non sono consentite variazioni di stato dell'impianto
E	Privilegi di accesso: in questa schermata viene visualizzato con quali privilegi è stato effettuato l'accesso
F	Orologio: nella colonna di sinistra alla relativa sezione è possibile configurare l'orologio affinché il dispositivo recuperi il corretto orario dalla rete e lo imposti poi come orario dell'impianto o prelevi l'orario dal computer in uso.
G	Configurazione impianto: in questa sezione è possibile configurare tutti gli aspetti dell'impianto di allarme come se si stesse utilizzando la tastiera.
H	Supertasti: sono gli stessi supertasti della tastiera e per poter essere utilizzati devono essere abilitati nella relativa sezione del menù di sinistra.

Nell'immagine successiva viene riportato l'aspetto della schermata home dove è stato effettuato l'accesso come “amministratore” e sono stati inseriti tutti e tre i programmi.

NOTA:

Nel caso in cui l'impianto a cui è collegato l'EuroNET sia sprovvisto di tastiera e quindi non siano stati creati codici di accesso, è necessario porre la centrale in servizio tramite jumper (vedi manuale centrali) e creare i codici tramite l'EuroNET facendo riferimento alla relativa sezione di questo manuale.

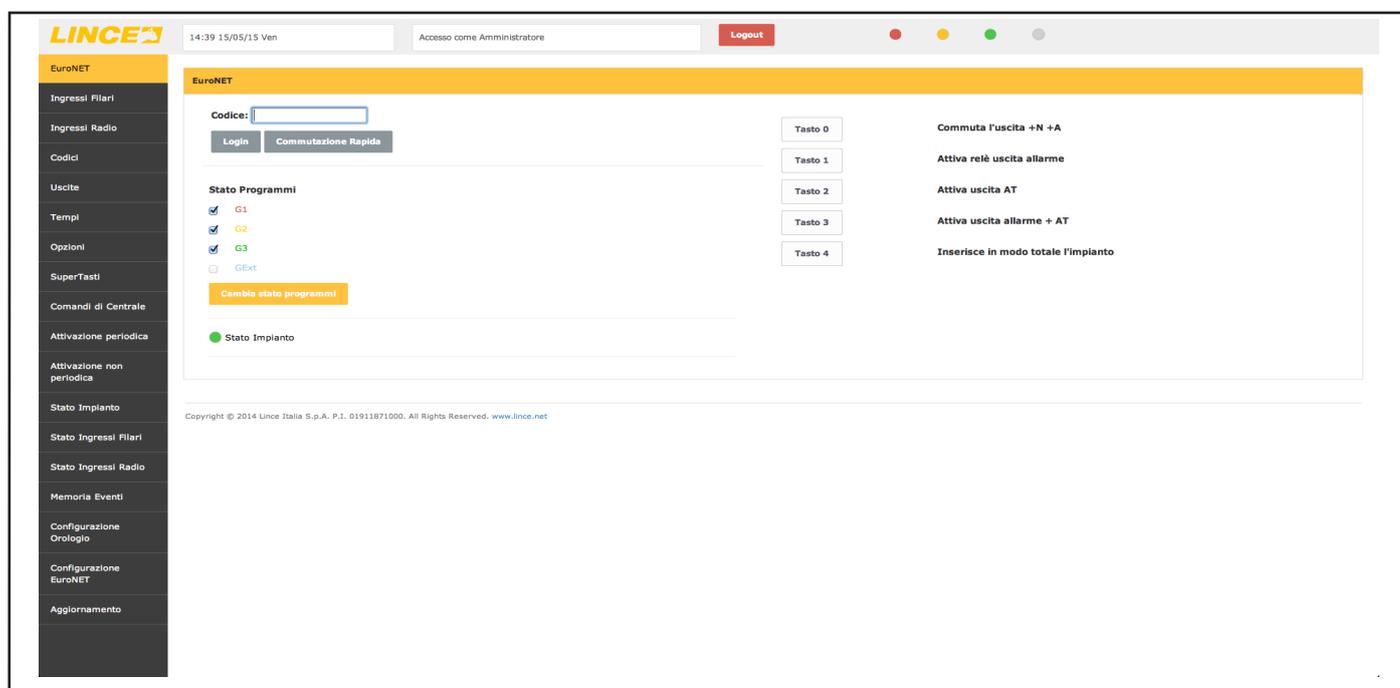


Fig. 8

4.2 INGRESSI FILARI

Nella schermata “Ingressi filari” è possibile procedere alla programmazione di ogni singolo ingresso filare. È possibile quindi impostare tutti i parametri quali, nome, associazione ai programmi, logica di funzionamento, attributi e tempi di ingresso e uscita.

NOTA:

Premere sempre “applica” per salvare le impostazioni dell’ingresso corrente prima di passare alle impostazioni dell’ingresso successivo.

The screenshot shows the 'Parametri di Ingresso' configuration page. The interface includes a sidebar menu with options like 'Ingressi Filari', 'Ingressi Radio', 'Codici', 'Uscite', 'Tempi', 'Opzioni', 'SuperTasti', 'Comandi di Centrale', 'Attivazione periodica', 'Attivazione non periodica', 'Stato Impianto', 'Stato Ingressi Filari', 'Stato Ingressi Radio', 'Memoria Eventi', 'Configurazione Orologio', 'Configurazione EuroNET', and 'Aggiornamento'. The main content area is divided into several sections:

- Parametri di Ingresso:** Fields for 'Numero' (09), 'Nome', 'Programmi' (G1, G2, G3, GExt), 'Tipo di Ingresso' (NC), 'Tempo di Trigger' (300ms), 'Logica' (AND), and 'Numero Max Allarmi' (Infiniti).
- Moduli filari:** A list of checkboxes for 'Escluso', 'Silenzioso', 'Test', 'Parzializzabile', 'Ronda', '24h', 'Ritardato', and 'Percorso'.
- Tempo Ingresso:** Two input fields for 'Min' and 'Sec'.
- Tempo Uscita:** Two input fields for 'Min' and 'Sec'.
- Associazione a uscite:** Checkboxes for 'A (ell.1)', 'K (ell.2)', 'Fuoco', 'Campanello', and 'Elettroserratura'.
- Stato dell'ingresso:** A row of status indicators for 'Allarme 24h', 'Ingresso Aperto', 'Ingresso Escluso', 'Memoria Allarme 24h', and 'Memoria Ingresso Aperto'.

Buttons for 'Annulla' and 'Applica' are located at the bottom right of the configuration area.

Fig. 9

4.3 INGRESSI RADIO

Nella sezione “ingressi radio” è possibile impostare a quale ingresso filare debba essere associato il dispositivo radio e visualizzare lo stato dell’ingresso.

NOTA:

Premere sempre “applica” per salvare le impostazioni dell’ingresso corrente prima di passare alle impostazioni dell’ingresso successivo.

The screenshot shows the 'Parametri di Ingresso Radio' configuration page. The interface includes the same sidebar menu as in Fig. 9. The main content area is divided into several sections:

- Parametri di Ingresso Radio:** Fields for 'Numero' (01 - Non Disponibile), 'Nome', and a checkbox for 'Modulo Supervisionato'. A checked checkbox for 'Escluso' is also present.
- Associazione a ingresso:** A row of checkboxes for '26/31', '27/32', '28/33', '29/34', and '30/35'.
- Stato dell'ingresso:** A row of status indicators for 'Allarme 24h', 'Memoria 24h', 'Allarme', 'Memoria Allarme', 'Supervisionato', and 'Batteria Scarica'.

Buttons for 'Elimina', 'Annulla', and 'Applica' are located at the bottom right of the configuration area. A copyright notice is visible at the bottom of the page: 'Copyright © 2014 Lince Italia S.p.A. P.I. 01911871000. All Rights Reserved. www.lince.net'.

Fig. 10

4.4 CODICI

La sezione “codici” riguarda tutti gli aspetti relativi all’impostazione degli attributi relativi ai codici di accesso della centrale. In questa sezione è possibile visualizzare anche le impostazioni relative alle chiavi transponder, selezionando il relativo numero progressivo; nella finestra denominata “Tipologia” verrà visualizzato automaticamente il tipo di codice sul quale si sta agendo.

The screenshot shows the 'Codici' configuration page in the Lince software. The interface includes a sidebar on the left with navigation options like 'EuroNET', 'Ingressi Filari', 'Ingressi Radio', 'Codici', 'Uscite', 'Tempi', 'Opzioni', 'SuperTasti', 'Comandi di Centrale', 'Attivazione periodica', 'Attivazione non periodica', 'Stato Impianto', 'Stato Ingressi Filari', 'Stato Ingressi Radio', 'Memoria Eventi', 'Configurazione Orologio', 'Configurazione EuroNET', and 'Aggiornamento'. The main content area is titled 'Parametri' and contains the following fields:

- Numero:** 01 - AMM
- Nome:** AMM
- Privilegi:** Amministratore, ES, Ronda
- Tipologia:** Numerico, Silenzioso, Antipanico

Below the 'Parametri' section is the 'Associazione a Programmi' section, which includes checkboxes for G1, G2, G3, and GExt. At the bottom right of the main content area, there are three buttons: 'Elimina', 'Annulla', and 'Applica'. The footer of the page contains the copyright information: 'Copyright © 2014 Lince Italia S.p.A. P.I. 01911871000. All Rights Reserved. www.lince.net'.

Fig. 11

4.5 TEMPI

La sezione “tempi” permette la modifica di tutti i tempi relativi alla programmazione dell’impianto come:

- Allarme;
- Allarme silenzioso;
- Elettroserratura;
- Fuoco;
- Campanello;
- Ronda

The screenshot shows the 'Tempi' configuration page in the Lince software. The interface includes the same sidebar as in Fig. 11. The main content area is titled 'Tempi' and displays time settings for various events:

- Allarme:** 1 Min, 30 Sec
- Fuoco:** 1 Min, 30 Sec
- Silenzioso:** 6 Sec, 0 Dec
- Campanello:** 6 Sec, 0 Dec
- Elettroserratura:** 2 Sec, 0 Dec
- Ronda:** 10 Min, 0 Sec

At the bottom right of the main content area, there are two buttons: 'Annulla' and 'Applica'. The footer of the page contains the copyright information: 'Copyright © 2014 Lince Italia S.p.A. P.I. 01911871000. All Rights Reserved. www.lince.net'.

Fig. 12

4.6 OPZIONI

Il menù “opzioni” permette la selezione di tutte le opzioni relative all’impianto:

- Toni ingresso/centrale;
- Toni ingresso/uscita Centrale;
- Toni ingresso/uscita Tastiera;
- LED On;
- Attivazione Chiave Base;
- Auto Reset;
- Ritardo 20' assenza rete 230 Vac;
- Allarme Chiave Falsa;
- Antisaturazione Radio.

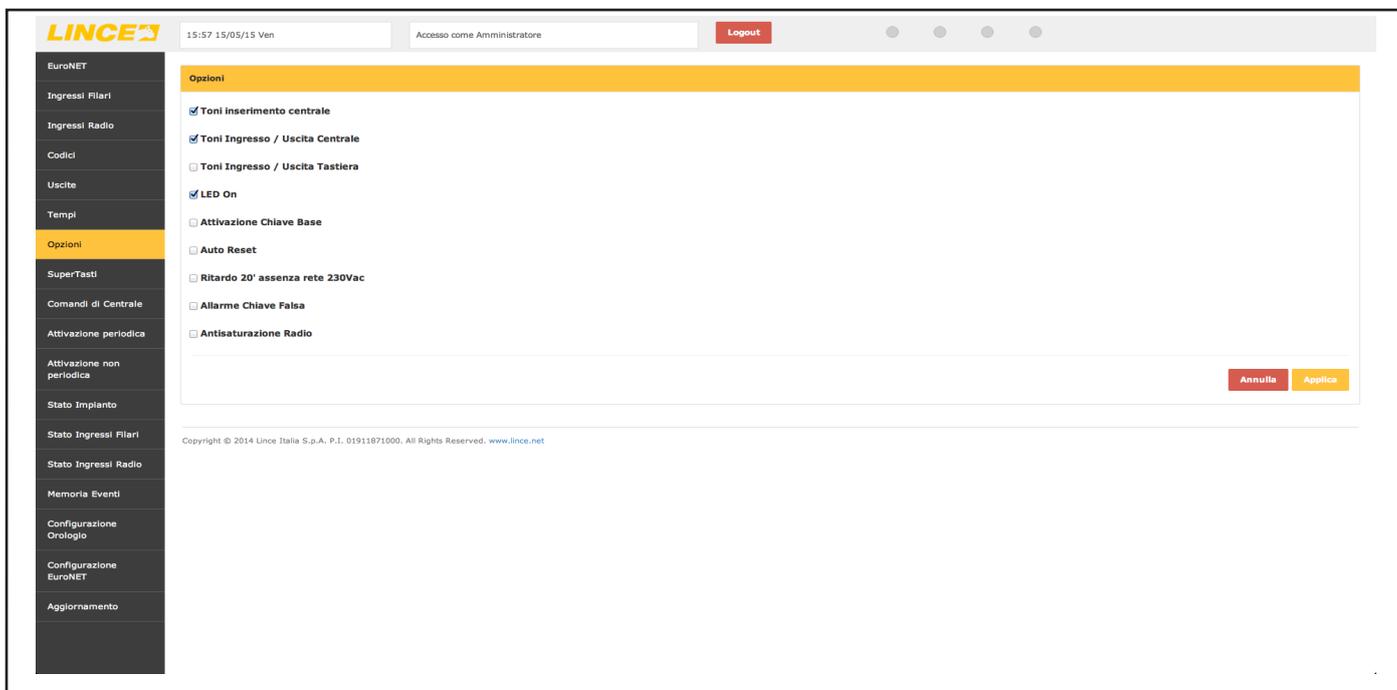


Fig. 13

4.7 SUPERTASTI

Il menù “supertasti” permette di attivare di attivarne i comandi che poi saranno visibili e utilizzabili direttamente nella schermata “home” illustrata in precedenza.

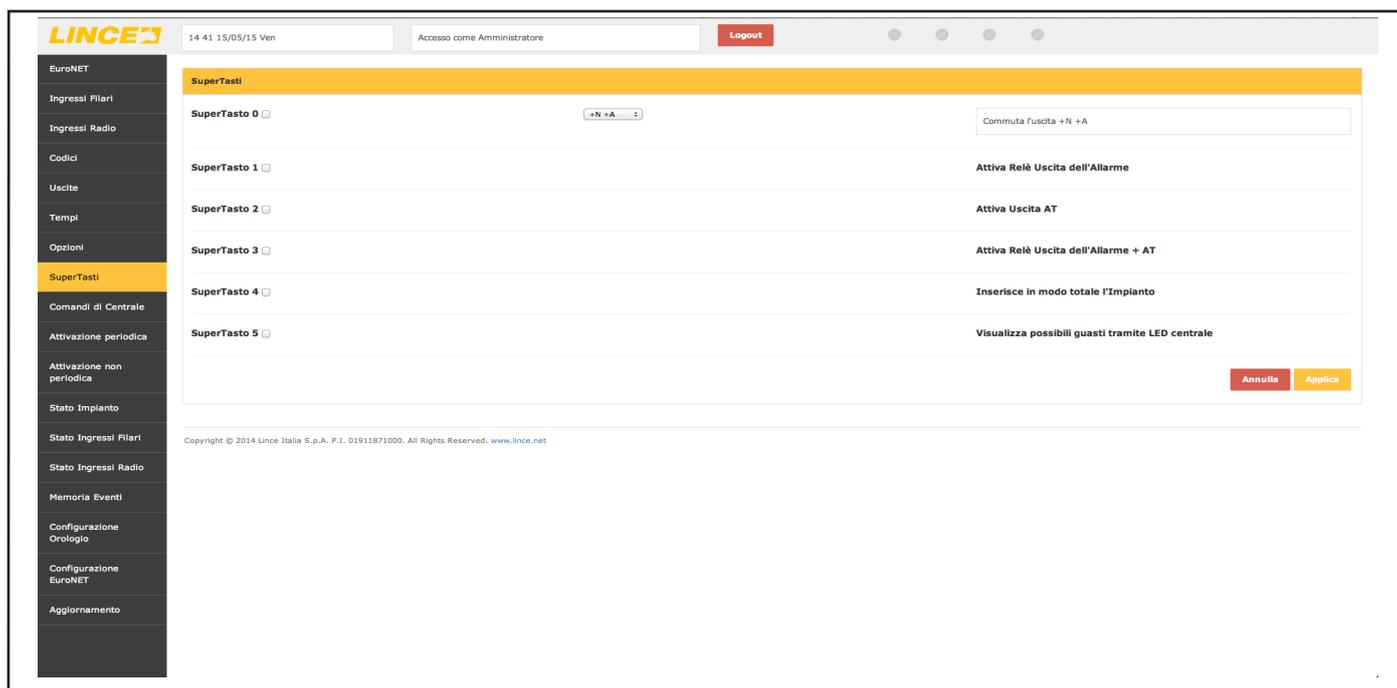


Fig. 14

4.8 COMANDI DI CENTRALE

Il menù “comandi di centrale” permette di accedere a diverse operazioni quali:

- **Stato di Servizio:** permette di mettere in “servizio” la centrale come se si agisce tramite jumper;
- **Reset delle Memorie:** per il reset delle segnalazioni degli eventi in centrale;
- **Memorizzazione Chiavi:** permette di acquisire in sequenza le chiavi RFID;
- **Acquisizione periferiche:** permette di far riconoscere al sistema eventuali nuove periferiche connesse al BUS;
- **Visualizzazione tamper:** per vedere i sabotaggi in corso sul BUS;
- **Generazione Codice:** permette la generazione dei codici di accesso al sistema;
- **Sincronizzazione:** per sincronizzare il contenuto della centrale con quello dell’EURONET.

NOTA: i tasti di “Stato di Servizio”, “Memorizzazione Chiavi” e “Generazione Codice” quando premuti, cambiano il proprio colore ad indicare l’attivazione delle rispettive funzioni; una successiva pressione del medesimo tasto ne varierà nuovamente il colore ad indicare la disattivazione della funzione.

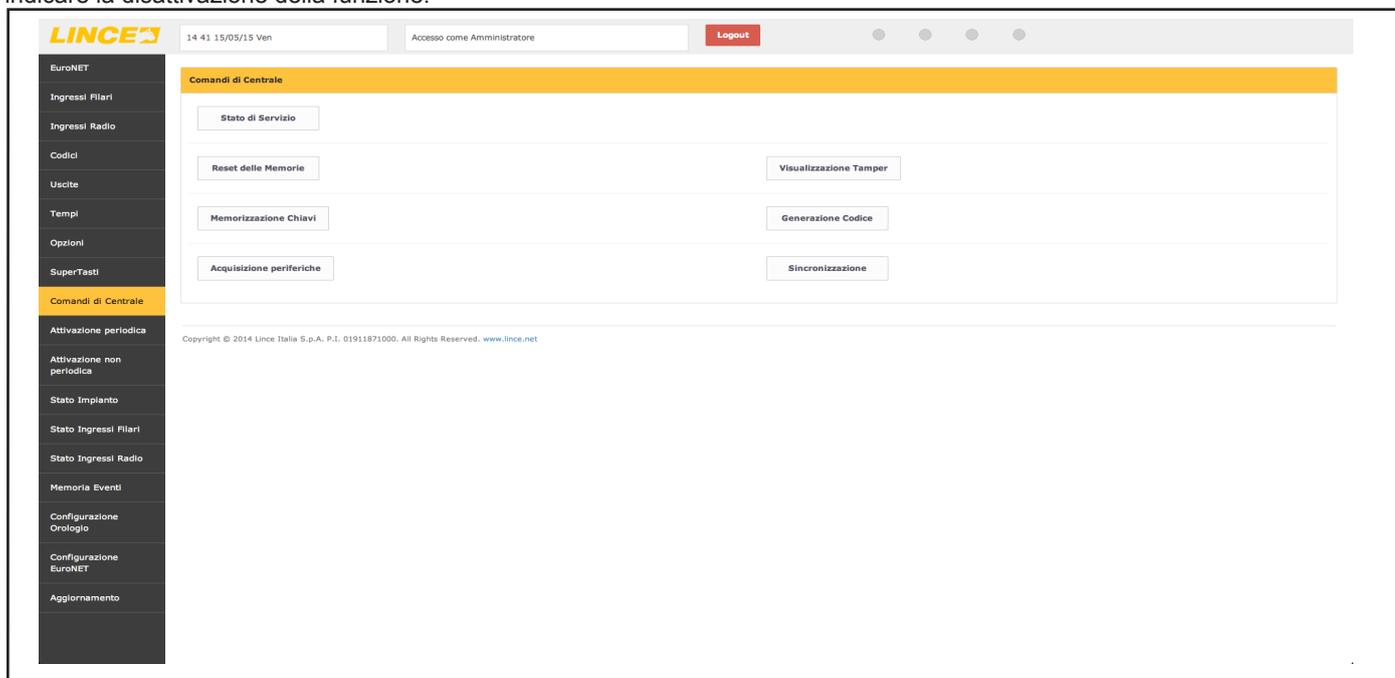


Fig. 15

4.9 ATTIVAZIONE PERIODICA

Il menù di “attivazione periodica” permette di pianificare delle variazioni di stato dell’impianto ad orari determinati e di scegliere anche il giorno della settimana in cui tali variazioni dovranno avere luogo.

NOTE:

- la variazione dello stato avverrà indipendentemente dal fatto che sia avvenuta o meno una variazione non programmata;
- è possibile decidere se attivare o meno una determinata variazione semplicemente spuntando la voce “Attivo”.

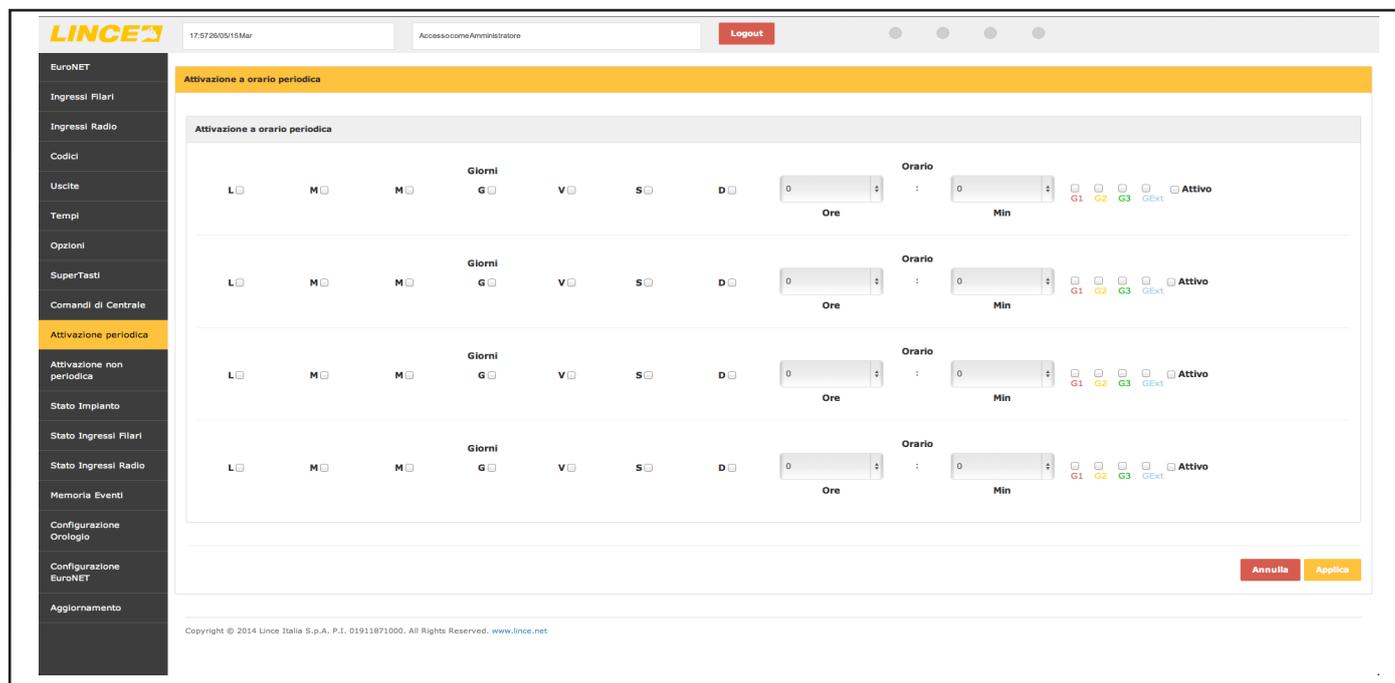


Fig. 16

4.10 ATTIVAZIONE NON PERIODICA

Il menù “attivazione non periodica” permette di creare fino a un massimo di 4 eventi di variazione dello stato impianto indipendenti dalle attivazioni periodiche illustrate in precedenza.

NOTE:

- le attivazioni non periodiche hanno priorità sulle attivazioni periodiche; vale a dire che nel caso in cui vi siano due eventi alla stessa data, l'effettiva variazione dello stato dell'impianto sarà data da quanto impostato nell'attivazione non periodica.

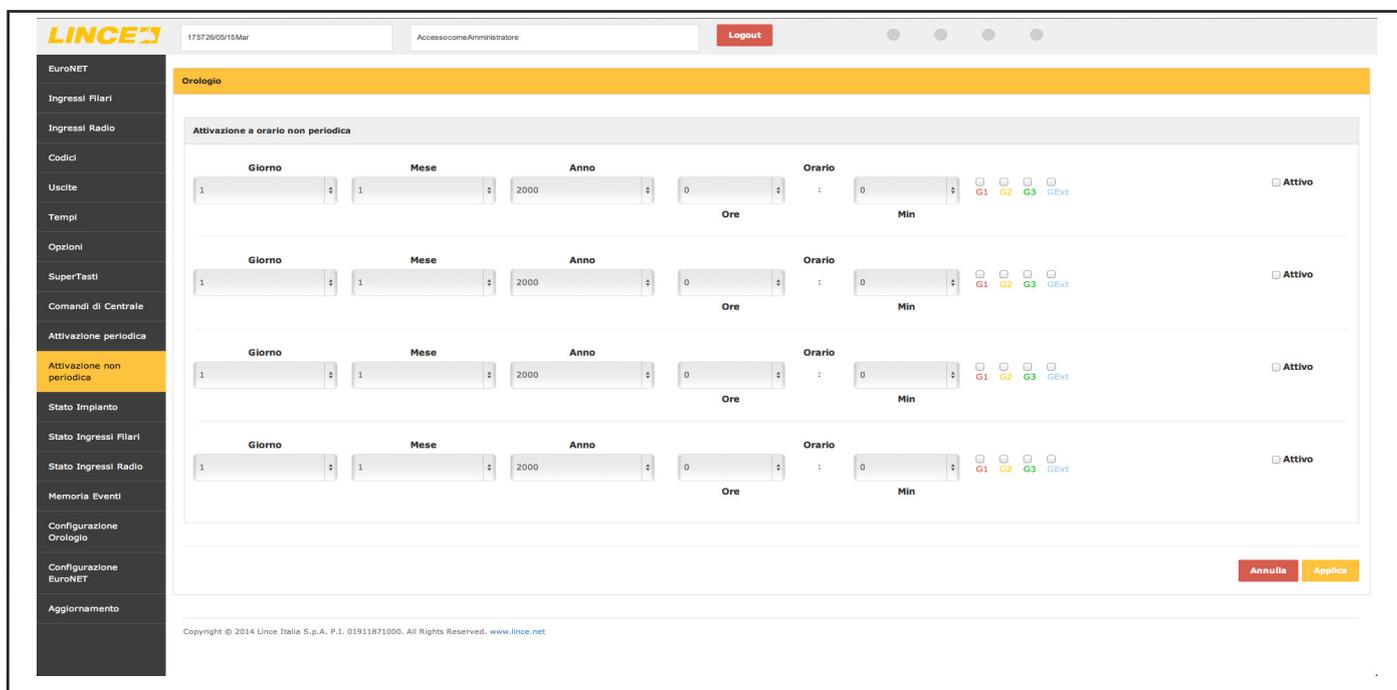


Fig. 17

4.11 STATO IMPIANTO

Lo “stato impianto” offre una schermata su cui non è possibile apportare variazioni, ma che offre una visione d'insieme dei diversi aspetti legati all'impianto di allarme.

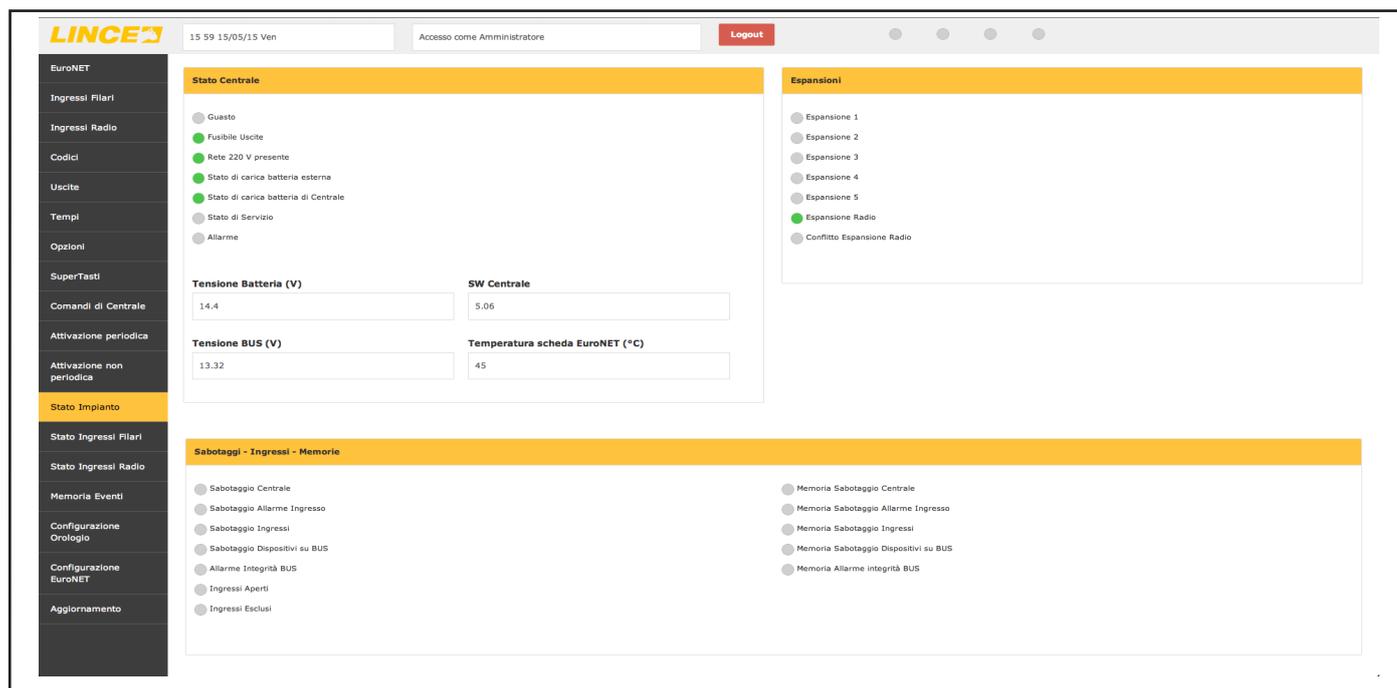


Fig. 18

4.12 STATO INGRESSI FILARI

Il menu "stato ingressi filari" permette di avere diverse informazioni in tempo reale sullo stato di ogni singolo ingresso quali:

- Allarme 24h;
- Ingresso aperto;
- Ingresso escluso;
- Memoria 24h;
- Memoria allarme.

Qualora l'evento si verifichi, verrà avvertito dall'apparizione nella relativa casella, dell'iniziale dell'evento stesso.

NOTE:

- è possibile selezionare gli ingressi a gruppi di 10 scegliendoli dall'apposito menù a rullo;
- "Allarme 24h" e "Memoria 24h" compariranno qualora siano stati violati ingressi impostati con doppio bilanciamento.

The screenshot shows the 'Stato Ingressi Filari' page in the Lince Italia web application. The page features a sidebar on the left with navigation options like 'EuroNET', 'Ingressi Filari', 'Ingressi Radio', etc. The main content area has a yellow header 'Stato Ingressi Filari' and a dropdown menu for 'Ingresso' set to '11-20'. Below this is a table with the following columns: 'Nome Ingresso', 'Allarme 24h', 'Ingresso aperto', 'Ingresso escluso', 'Memoria 24h', and 'Memoria allarme'. The table lists 20 inputs from '11 - INGRESSO 11' to '20 - INGRESSO 20'. The interface also includes a top header with the Lince logo, date '14:42 15/05/15 Ven', and user information 'Accesso come Amministratore' and 'Logout'.

Fig. 19

4.13 STATO INGRESSI RADIO

Lo "stato ingressi radio", come nel caso precedente, fornisce lo stato in tempo reale delle periferiche radio memorizzate sull'impianto.

The screenshot shows the 'Stato Ingressi Radio' page in the Lince Italia web application. The page features a sidebar on the left with navigation options like 'EuroNET', 'Ingressi Filari', 'Ingressi Radio', etc. The main content area has a yellow header 'Stato Ingressi Radio' and a dropdown menu for 'Canale' set to '1-10'. Below this is a table with the following columns: 'Nome Ingresso', 'Allarme 24h', 'Memoria 24h', 'Ingresso aperto', 'Memoria allarme', 'Super visione', and 'Batteria scarica'. The table lists 10 inputs from '1 -' to '10 -'. The interface also includes a top header with the Lince logo, date '14:42 15/05/15 Ven', and user information 'Accesso come Amministratore' and 'Logout'.

Fig. 20

4.14 MEMORIA EVENTI

La "memoria eventi" fornisce un report su tutti gli eventi dell'impianto selezionando il tipo di filtro desiderato e l'ordine temporale. Dopo aver impostato gli opportuni parametri di ricerca, non è più necessario premere alcuna conferma in quanto il sistema ricaricherà in automatico i dati richiesti.

NOTE:

- attendere qualche secondo affinché il sistema carichi tutti gli eventi richiesti
- per esportare gli eventi desiderati, è possibile selezionarli, copiarli e incollarli in qualsiasi file di testo (word, txt, rtf, etc...)

Fig. 21

4.15 CONFIGURAZIONE OROLOGIO

Il menù permette di impostare manualmente l'orario del sistema o di prelevarlo dalla rete o dal computer che si sta utilizzando per la configurazione dell'impianto.

NOTA:

Il dispositivo per impostare automaticamente l'orario prelevandolo dalla rete utilizza il protocollo NTP standard, per cui è necessario aprire la porta 123 sul proprio router qualora la stessa risultasse chiusa.

Fig. 22

4.16 CONFIGURAZIONE EURONET

Nel menù “configurazione Euronet” è possibile visualizzare l’indirizzo MAC della scheda, visualizzare la versione SW, sostituire la password di default e impostare i parametri di comunicazione qualora non si desidera utilizzare un indirizzo IP fisso e non l’indirizzo assegnato dal router.

NOTA:

Nel caso di una centrale 10 zone, dal menù a tendina “ modello centrale” è possibile selezionare il modello 4003EUROPLUS10 (EuroPLUS 10 zone) oppure 4078E-PLUS10MST (EuroPLUS 10 zone in contenitore metallico).

The screenshot shows the 'Configurazione Euronet' page in the LINCET web interface. The page is titled 'Configurazione Euronet' and includes a sidebar with navigation options like 'Ingressi Filari', 'Ingressi Radio', 'Uscite', etc. The main content area contains the following fields and sections:

- Revisione firmware:** 1.00e
- ATTENZIONE:** Impostazioni errate impediranno il collegamento al dispositivo.
- Indirizzo MAC:** 00:04:A3:00:04:00
- Abilita DHCP:**
- Indirizzo IP:** 10.1.1.97
- Gateway:** 10.1.1.254
- Maschera di Sottorete:** 255.255.255.0
- DNS Primario:** 10.1.1.254
- DNS Secondario:** 0.0.0.0
- Porta HTTP:** 80
- Porta HTTPS:** 443
- Modello Centrale:** EuroPLUS 10 zone
- Password:** [Empty field]
- Conferma password:** [Empty field]

At the bottom right, there are 'Annulla' and 'Applica' buttons. A copyright notice at the bottom reads: 'Copyright © 2014 Lince Italia S.p.A. P.I. 01911871000. All Rights Reserved.'

Fig. 23

4.17 AGGIORNAMENTO

Il menù “aggiornamento” permette di aggiornare sia il software delle centrali, sia quello dell’EURONET. Per procedere, selezionare il file desiderato (precedentemente prelevato dal sito e salvato in locale sul proprio PC) e una volta selezionato, premere “Upload”. Per effettuare l’aggiornamento, seguire i passi di seguito riportati:

1. aprire la centrale e inserire il jumper di servizio
2. collegare il cavo di aggiornamento,
3. effettuare l’aggiornamento, rimuovere il cavo di aggiornamento e il jumper
4. chiudere la centrale.

The screenshot shows the 'Aggiornamento' page in the LINCET web interface. The page is titled 'Aggiornamento' and includes a sidebar with navigation options like 'EuroNET', 'Ingressi Filari', 'Ingressi Radio', etc. The main content area contains two sections for file uploads:

- Aggiornamento Centrali:** A section with a 'Scegli file' button, the text 'nessuno selezionato', an 'Upload' button, and a progress bar showing 0%.
- Aggiornamento Euronet:** A section with a 'Scegli file' button, the text 'nessuno selezionato', an 'Upload' button, and a progress bar showing 0%.

A copyright notice at the bottom reads: 'Copyright © 2014 Lince Italia S.p.A. P.I. 01911871000. All Rights Reserved. www.lince.net'

Fig. 24

NOTA: qualora il cavo di aggiornamento non sia stato inserito bene sulla scheda centrale, sul computer comparirà la scritta "Il cavo di programmazione non è collegato correttamente alla centrale"; in questo caso provare a ruotarlo di 180°.

5 ACCESSO DA REMOTO

Al fine di rendere accessibile l'EURONET da remoto, è necessario che il provider dell'accesso a Internet fornisca (o sia in grado di farlo) un IP statico, quindi non è possibile utilizzarlo con reti nattate. Successivamente può essere utile l'iscrizione a un servizio DDNS (es. www.noip.com) al fine di rendere più semplice l'individuazione del proprio dispositivo sulla rete.

Oltre a questo, è necessario effettuare il port-forwarding della porta 80 dall'esterno verso l'indirizzo IP dell'EURONET agendo direttamente sulle impostazioni del router utilizzato; per eseguire questa operazione, quindi fare riferimento direttamente al relativo manuale utente.

NOTE:

- alcuni router domestici, presentano un firewall tra la rete wi-fi e la rete LAN, rendendo in alcuni casi impossibile collegarsi all'EURONET stando comunque all'interno della propria rete domestica e creando, di fatto, due reti distinte. Provvedere quindi a definire delle regole per eliminare questi impedimenti.

6 BROWSER COMPATIBILI

I browser compatibili con l'EuroNET sono:

- Google Chrome (MAC, Windows, iOS, Android);
- Firefox (MAC, Windows, Andorid)
- Safari (MAC, iOS)

NOTA:

L'interfaccia web dell'EuroNET è compatibile con le release più recenti rilasciate entro giugno 2015.

7. MANUTENZIONE E VERIFICHE PERIODICHE



ATTENZIONE! Per rimuovere sporcizie particolarmente evidenti **NON** utilizzare prodotti a base di cloro, prodotti abrasivi oppure alcool.

1. Pulire il coperchio con un panno inumidito con acqua.
2. Ripassare con un panno asciutto.

8. SMALTIMENTO E ROTTAMAZIONE

8.1 DISINSTALLAZIONE

1. Svitare le viti che tengono fisso il coperchio frontale e rimuoverlo.
2. Scollegare la scheda: sulla morsettiera scollegare tutti i morsetti.
3. Dividere le parti in base alla loro tipologia e smaltirle in accordo con le leggi vigenti.



ATTENZIONE!
Non disperdere nell'ambiente i componenti ed ogni altro materiale del prodotto.
Rivolgersi a consorzi abilitati allo smaltimento ed al riciclaggio dei materiali.

001530/00833AA

LINCE

LINCE ITALIA S.p.A
Via Variante di Cancelliera, snc
00040 ARICCIA (Roma)
Tel. +39 06 9301801
Fax +39 06 930180232
info@lince.net
www.lince.net