



Quello che le capisce tutte. **L1NE**

Vecchie CNC in sicurezza nella intranet moderna – con **L1NE**

Massima sicurezza.
Controllo totale.
Nessun compromesso.

Come funziona: **L1NE** incapsula le vostre macchine CNC in una sottorete isolata e trasforma il loro traffico SMB1/NFSv2 non cifrato in traffico SMB3/NFSv4 moderno e cifrato. La vostra rete aziendale centrale resta protetta da attacchi via SMB1 – e potete disattivare SMB1 in tutta l'azienda.



Perché **L1NE**?

- **Massima sicurezza:** Zone di rete separate, doppie schede di rete, isolamento KVM – nessuna manipolazione dall'esterno o dall'interno.
- **Invisibile e inattaccabile:** Nessun meccanismo proxy classico, invisibile dall'esterno.
- **Integrazione semplice:** Un cavo alla macchina CNC, adeguare IP e condivisione – downtime minimo.
- **A prova di guasto:** Ogni dispositivo lavora in autonomia. In caso di guasto di rete basta una chiavetta USB.
- **Massime prestazioni:** Trasferimento dati rapido e affidabile per un esercizio senza intoppi.
- **Monitoraggio centrale:** Controllabile opzionalmente tramite software di monitoraggio o SOC.
- **Configurazione semplice:** WebConfig nel browser – sicuro, rapido, senza complicazioni.
- **Indipendente dal produttore:** Tutti i controlli con interfaccia di rete.
- **Conveniente:** La sicurezza non deve essere costosa – **L1NE** lo dimostra.

Con L1NE gestite le vostre macchine CNC più sicure che mai, senza limitazioni. Installazione, integrazione o esercizio: i nostri specialisti di rete Logiphys sono sempre al vostro fianco. Su richiesta monitoriamo la vostra soluzione **L1NE** in modo permanente tramite il nostro Security Operation Center.



Integrazione di macchine CNC con L1NE

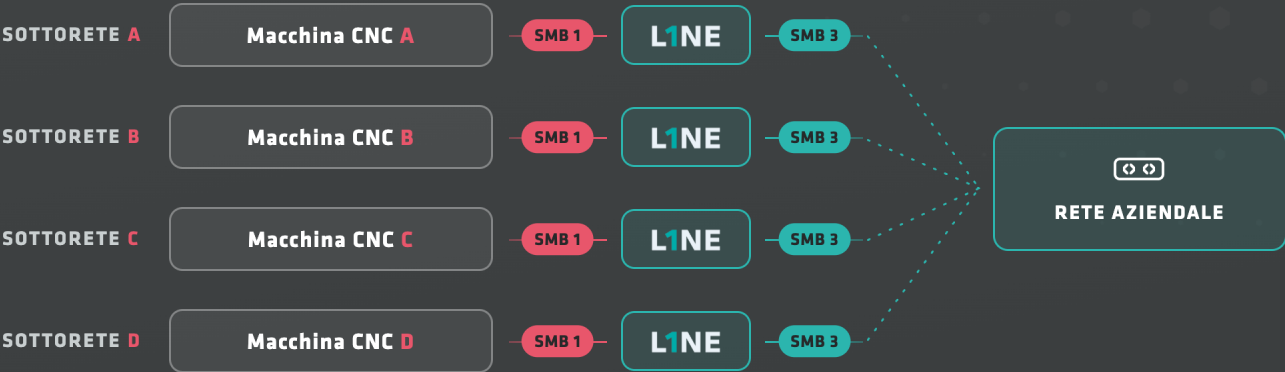


Figura: integrazione di macchine CNC nella rete aziendale con L1NE

L1NE – dati tecnici in sintesi

COMPONENTE	SPECIFICA
Processore	Intel® Celeron® N5105 (64 bit, 2,0 GHz, turbo 2,9 GHz, 4 MB cache L3)
Cores / Threads	4 / 4
Memoria RAM	8 GB LPDDR4-2933, saldata
Archiviazione	SSD NVMe da 500 GB, interno
Porte di rete	2× Intel® I226-V 2,5G Ethernet (RJ-45)
Porte USB	4× USB 3.2 Gen 1 Type-A, 1× USB Type-C (COM)
Video	1× HDMI 2.0
Indicatori	Pulsante di accensione LED (blu), indicatore di alimentazione (verde), attività disco (rosso)
Chassis	Senza ventola, alluminio pieno come dissipatore
Alimentazione	12 V CC, max. ca. 48 W
Dimensioni e peso	ca. 117 × 112,3 × 52 mm; circa 0,82 kg
Temperatura d'esercizio	da -10 °C a +50 °C

