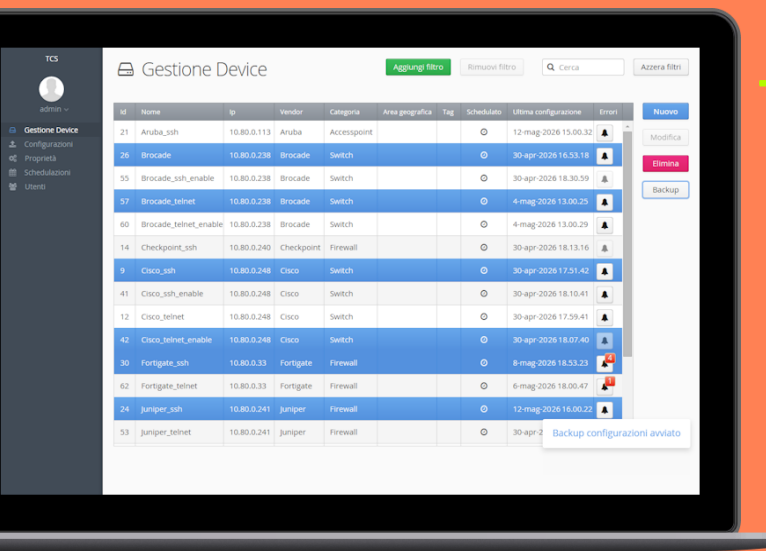




TCS – The Configuration Saver

Gestione automatizzata dei backup delle configurazioni di rete

La piattaforma consente ai team IT di monitorare l'infrastruttura, ridurre il rischio di errori operativi e mantenere sempre sotto controllo le modifiche alle configurazioni.

IL SERVIZIO

TCS (The Configuration Saver) è la soluzione sviluppata da Euei per **gestire, automatizzare e controllare il backup delle configurazioni degli apparati di rete**. La piattaforma consente ai team IT di monitorare l'infrastruttura, ridurre il rischio di errori operativi e mantenere sempre sotto controllo le modifiche alle configurazioni.

Perché scegliere TCS

Le infrastrutture di rete moderne includono numerosi dispositivi distribuiti in sedi diverse. Gestire manualmente le configurazioni può diventare complesso e rischioso. **TCS semplifica la gestione dell'intera infrastruttura**, offrendo una piattaforma unica per:

- monitorare gli apparati
- gestire e archiviare le configurazioni
- automatizzare i backup
- individuare rapidamente modifiche e anomalie

Il risultato è una maggiore efficienza operativa e una maggiore sicurezza delle configurazioni di rete.

Controllo completo degli apparati

TCS offre una dashboard centralizzata che consente di visualizzare rapidamente: lo stato dei backup, l'ultima configurazione salvata, lo storico delle versioni, le eventuali modifiche tra configurazioni.

Grazie allo strumento di comparazione delle configurazioni, è possibile individuare immediatamente cosa è cambiato tra due versioni.

Discovery automatico e inventario di rete

TCS esegue automaticamente la scansione della rete per identificare tutti i dispositivi presenti.

Gli apparati vengono classificati secondo diversi criteri:

- tipologia di dispositivo
- vendor
- area geografica
- posizione logistica
- tag personalizzati

In questo modo è possibile mantenere un inventario completo e sempre aggiornato dell'infrastruttura.



TCS è la piattaforma centralizzata e multivendor che **semplifica la gestione di reti complesse**: automatizza i backup (anche ad evento), esegue il discovery dei dispositivi e compara le versioni in tempo reale, azzerando i task manuali e **garantendo la massima sicurezza operativa**.

Backup flessibili e completamente automatizzati

TCS consente di gestire i backup delle configurazioni secondo diverse modalità operative:

- **Backup on demand** - esecuzione immediata su uno o più apparati.
- **Backup programmati** - pianificazione automatica per giorni, orari o intervalli definiti.
- **Backup ad evento** - attivazione automatica quando viene rilevata una modifica nella configurazione.
- **Schedulazione avanzata** - gestione dei backup tramite Cron Expression per configurazioni più complesse.

Funzionalità principali

- **Gestione centralizzata dei backup** - tutte le configurazioni degli apparati sono archiviate e gestite da un'unica piattaforma.
- **Automazione dei processi IT** - riduce il tempo dedicato alle attività manuali e ai task ripetitivi.
- **Confronto tra configurazioni** - permette di individuare rapidamente modifiche e differenze tra versioni.
- **Gestione degli accessi per ruoli** - accessi differenziati per amministratori e utenti, con visibilità configurabile.
- **Report e monitoraggio in tempo reale** - dashboard con stato dei backup organizzato per dispositivo, data, vendor o location.
- **Storico completo delle configurazioni** - accesso rapido alle versioni precedenti con possibilità di consultazione o download.

Compatibilità

La soluzione è compatibile con i principali vendor di mercato, tra cui Cisco, Fortinet, Aruba, Palo Alto, Juniper, Huawei e molti altri, ed è progettata per essere facilmente estensibile e adattabile a nuove tecnologie.



Euei | Software Engineering & Smart Innovation. Specialisti in Ingegneria del Software, trasformiamo la complessità in soluzioni lineari. Come partner strategico, accompagniamo le aziende nell'evoluzione digitale attraverso servizi gestiti e architetture ad elevata ingegnerizzazione. Siamo il punto di riferimento per progetti di **Smart Innovation**, specializzati in ecosistemi **IoT**, **IIoT** e modelli di **Industria 4.0**. Dalla consulenza alla realizzazione tecnica, Euei abilita il potenziale di dati e macchine, trasformando l'innovazione in un asset concreto per la crescita del business.



EUEI
Strada Scaglia Est, 31
41126, MODENA
info@euei.it

+39 059 867 8238
P. IVA 03581590365
Registro Imprese MO-400268

www.euei.it

