

LUCY DEB RADIUS



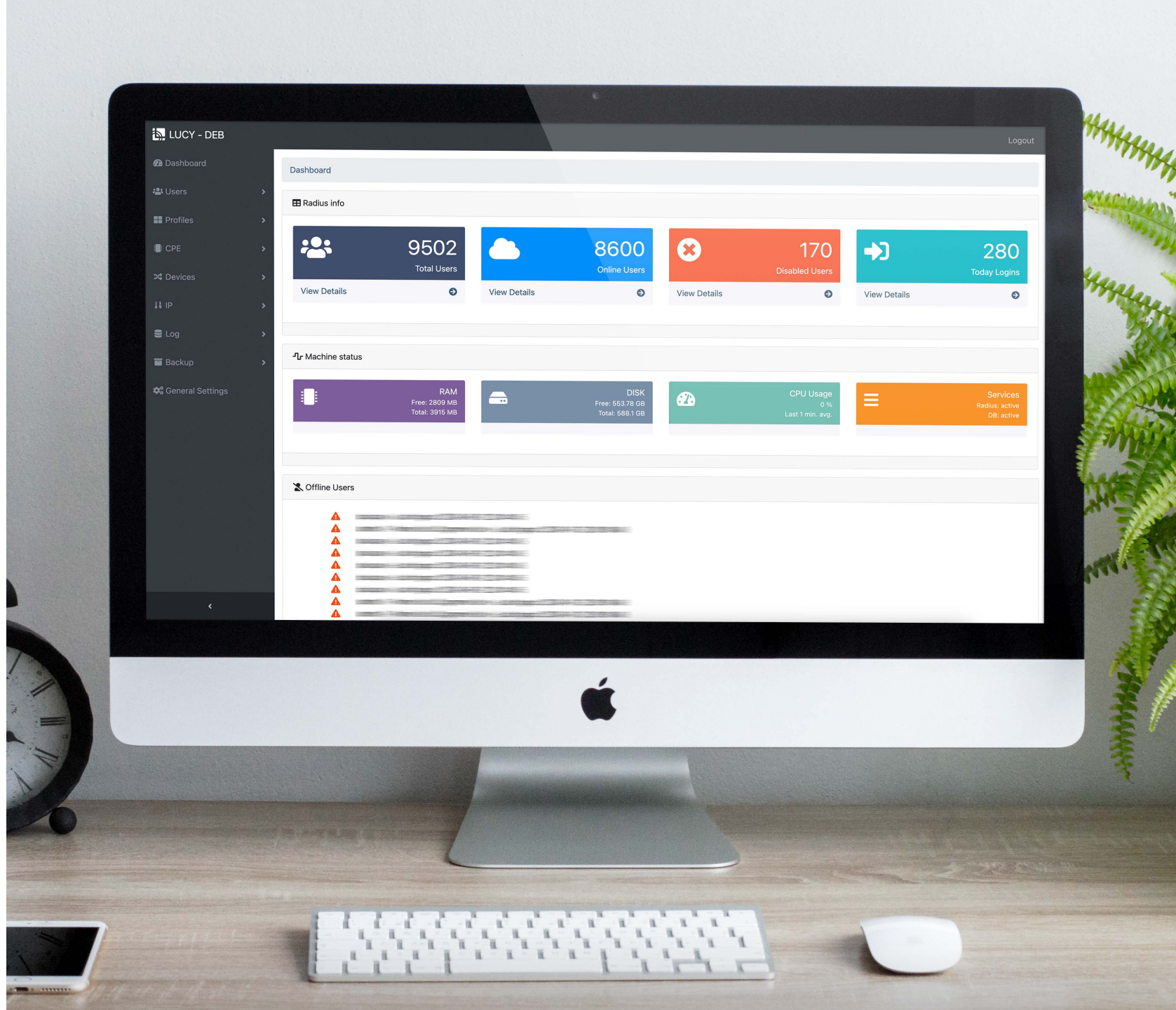
Troccoli Sistemi Integrati

LUCY DEB

Lucy DEB è una piattaforma completa per l'AAA che consente una gestione semplificata degli utenti attraverso un'interfaccia web intuitiva e responsive.

Grazie agli account multilivello e alla semplicità di utilizzo anche gli installatori potranno visualizzare gli utenti e generare gli script per configurare le CPE.

Il supporto diretto e gli aggiornamenti inclusi nel prezzo ne fanno una soluzione potente, affidabile e al contempo flessibile grazie alla possibilità di personalizzazione.



LE CORE FEATURES DI LUCY DEB



I RADIUS NON SONO TUTTI UGUALI

I VANTAGGI DI LUCYDEB

Un radius disegnato sulle esigenze di ISP e WISP, con un costo di mantenimento basso, assistenza sempre garantita direttamente da chi scrive il codice, funzionalità espandibili on the fly e sicurezza di funzionamento. Queste le caratteristiche di un prodotto curato nel dettaglio e costantemente aggiornato per soddisfare sempre le necessità dei provider.



Affidabilità

1

Una piattaforma potente ed altamente affidabile grazie alla ridondanza hardware



Flessibilità

2

Tutte le funzionalità sono espandibili sulla base delle esigenze di ogni ISP



Assistenza

3

Per tutta la durata del contratto potrai sempre contare sull'assistenza diretta in italiano



UN **RADIUS POTENTE E FLESSIBILE
DEDICATO AGLI ISP**



DATI A NORMA

Con Lucy tutti i dati sono al sicuro!

Il focus implementativo basato su semplicità e affidabilità rendono la piattaforma estremamente sicura.

Grazie ai numerosi accorgimenti tecnici e alle soluzioni adottate per la conservazione dei dati l'integrità è garantita.

La piattaforma Cerbero garantisce la conservazione dei log a norma di legge.

CREAZIONE UTENTI SEMPLIFICATA

The screenshot displays the 'LUCY - DEB' web interface. On the left is a dark sidebar with navigation links: Dashboard, Users, Profiles, CPE, Devices, IP, Log, Backup, and General Settings. The main content area is titled 'Users' and contains a 'Create User' form. The form includes the following fields:

- Type :** A dropdown menu with 'PPPoE' selected.
- Username :** A text input field containing 'prova.user'.
- Password :** A text input field containing 'qCL3ZQCoTRngMa35IE'.
- Profile :** A dropdown menu with 'BUSINESS-20MEGA' selected.
- IP Address :** A dropdown menu with 'E.g. 100.64.0.100' selected.
- Management IP Address :** A dropdown menu with 'E.g. 10.30.20.20' selected.
- Framed Route :** A text input field containing 'E.g. 10.10.0.0/29 OR FOR MPLS 10.10.0.0/29 100.64.0.1 10'.
- Framed Route 2:** A text input field containing 'E.g. 10.20.0.0/29'.
- Framed IPv6 Prefix :** A text input field containing 'Framed Route IPv6 - E.g. 2001:db8:a0b:12f0::/64'.
- Delegated IPv6 Prefix :** A text input field containing 'Delegated IPv6 Prefix - E.g. 2001:db8:7777::/56'.
- Loopback IP Prefix (use /32 for single IP) :** A dropdown menu with 'E.g. 100.64.0.100/32' selected.
- Name :** A text input field containing 'Name'.
- Surname :** A text input field containing 'Surname'.
- Company :** A text input field containing 'Company name'.
- Fiscal Code :** A text input field containing 'Fiscal Code'.
- Vat ID :** A text input field containing 'Vat ID'.
- Email :** A text input field containing 'Email'.

Meno di un minuto!

Grazie all'interfaccia web semplificata potrai creare un nuovo utente e generare lo script per la sua CPE in meno di un minuto.

Se integri il tuo gestionale con Lucy tramite API non dovrai nemmeno inserire a mano gli utenti, poiché sarà tutto automatizzato.

VISUALIZZAZIONE IMMEDIATA

The screenshot displays the LUCY - DEB web interface. A modal window titled 'User Details' is open, showing the following information for user 'pisa.spa':

- Username:** pisa.spa
- Password:** *****
- Profile:** BUSINESS-20MEGA
- IP Address:** 7.7.7.8
- Management IP Address:** 10.2.0.20
- Framed Route:** 80.80.80.80/30
- Company:** Pisa Spa
- Email:** pisa@spa.it
- City:** Pisa
- Last Login:** 2024-06-12 23:37:20
- Last Logout:** 2024-06-12 23:41:45
- Last IP:** 7.7.7.8
- Last MAC Address:** 50:00:00:02:00:0D
- Last Port Id:** VLAN100
- State:** enabled
- Link:** OFFLINE
- Traffic:** [View chart](#)
- Comments:** rsrtjt666

At the bottom of the modal, there are four buttons: 'Disable User' (red), 'Generate Cambium Configuration' (blue), 'Generate Mikrotik Configuration' (blue), and 'Close' (grey).

The background interface shows a sidebar with navigation options: Dashboard, Users, Profiles, CPE, Devices, IP, Log, Backup, and General Settings. The main content area displays a table of users with columns for Profile, IP, and Creation Date. The table shows several entries, including 'DEFAULT', 'BUSINESS-20MEGA', and 'BUSINESS-30MEGA'.

Tutto a portata di mano

Con due click hai la possibilità di vedere tutte le informazioni degli utenti, lo stato attuale, i grafici, la disabilitazione con CoA, il cambio profilo e la generazione script.

ACCOUNTING PRATICO DA CONSULTARE

LUCY - DEB

Logout

Dashboard

Users

Profiles

CPE

Devices

IP

Log

View Accounting

Accounting XLS Dump

View Platform Log

Backup

General Settings

Log

Accounting

Show 10 entries

Copy CSV Excel Print

 Search:

ID	Username	IP	Start Time	Update Time	Stop Time	Session Time	Input MB	Output MB	Calling Station ID	Terminate Cause	Nas Port ID
1989229		100.80.0.22	2023-09-11 18:51:03	2023-08-27 18:51:03	2023-09-11 18:51:38	35 sec	0	0	DC:2C:6E:0E:31:E4	Lost-Carrier	BRIDGE-DISTRIBU
1989228		100.80.0.22	2023-09-11 18:50:54	2023-08-27 18:50:54	2023-09-11 18:51:10	16 sec	0	0	DC:2C:6E:0E:31:E4	Lost-Carrier	BRIDGE-DISTRIBU
1989227		100.80.0.41	2023-09-11 18:50:38	2023-08-27 18:50:38	2023-09-11 18:54:20	3 min 42 sec	0	0	74:4D:28:5A:A2:47	Lost-Carrier	BRIDGE-DISTRIBU
1989226		100.80.0.22	2023-09-11 18:50:18	2023-08-27 18:50:18	2023-09-11 18:51:14	56 sec	0	0	DC:2C:6E:0E:31:E4	Lost-Carrier	BRIDGE-DISTRIBU
1989225		100.80.0.22	2023-09-11 18:50:15	2023-08-27 18:50:15	2023-09-11 18:50:30	15 sec	0	0	DC:2C:6E:0E:31:E4	Lost-Carrier	BRIDGE-DISTRIBU
1989224		100.70.0.118	2023-09-11 18:50:04	2023-08-27 18:50:04	2023-09-11 18:51:59	1 min 56 sec	0	0	78:9A:18:1C:BE:03	Lost-Carrier	VPIS-PPPOE-SCIU
1989223		100.80.0.22	2023-09-11 18:50:01	2023-08-27 18:50:01	2023-09-11 18:50:26	26 sec	0	0	DC:2C:6E:0E:31:E4	Lost-Carrier	BRIDGE-DISTRIBU
1989222		100.80.0.22	2023-09-11 18:49:41	2023-08-27 18:49:41	2023-09-11	25 sec	0	0	DC:2C:6E:0E:31:E4	Lost-Carrier	BRIDGE-DISTRIBU

Ricerche mirate

Le tabelle reattive e complete permettono la ricerca di tutti i dati di accounting degli utenti, con la possibilità di ordinarli, filtrarli ed esportarli

FACILE GENERAZIONE SCRIPT CPE

The screenshot displays the LUCY - DEB web interface. On the left is a dark sidebar with navigation links: Dashboard, Users, Profiles, CPE, Devices, IP, Log, Backup, and General Settings. The main content area is titled 'CPE' and contains a 'Generate Configuration' section. This section has three input fields: 'Username :' with the value 'utente.1', 'Appliance * :' with a dropdown menu showing 'Cambium ePMP Force 300', and 'PoP :' with a dropdown menu showing 'POP1'. Below these fields is a large blue 'Generate' button. The footer of the interface shows a copyright notice: 'Copyright © TSI 2017-2024'.

Risparmia fino al 90% del tempo

Un sistema estremamente semplice e veloce da usare che consente di generare gli script di configurazione delle CPE in pochi secondi, facendo risparmiare tempo, riducendo possibilità di errore e consentendo anche a non esperti di poter configurare al meglio gli apparati.

BACKUP E HA

LUCY - DEB Logout

Backup

Auto Backup

Enable encrypted lite auto backup:
NO

Enable backup auto delete: NO Days after delete auto backup: 190

Send accounting to Cerbero nightly:
NO

Cerbero IP Address: 10.120.30.15 Cerbero Sftp Port: 21000

Cerbero Sftp Username: user1 Cerbero Sftp Password:

Enable old accounting auto delete: NO Days after delete accounting: 180

Update

Manual Backup

La tranquillità della ridondanza

Grazie alla sincronizzazione automatica su server secondario l'integrità e la sicurezza dei dati sono garantite e il secondo server fisico assicura che il servizio di AAA sia sempre disponibile sulla tua rete. Inoltre è disponibile gratuitamente anche una terza copia dei dati sui server TSI, situati ad almeno 200Km di distanza con possibilità di disaster recovery.

I NOSTRI SISTEMI SONO UTILIZZATI DA





CONTATTACI

Troccoli Sistemi Integrati

Pisa (PI) - Colobrarò (MT)

Tel: 050 0980378

Mail: info@troccolisistemi.com

P. IVA: 01304240771

 fb.com/troccolisistemiintegrati/

 www.troccolisistemi.com

 linkedin.com/in/pasquale-troccoli/