ELECTRO SOFT

ENERCO Energy Analysis Analyzer

Présentation

Outil d'analyse de la consommation électrique dans les entreprises industrielles.
Analyse en temps réel ou en différé du comportement de tous les paramètres électriques pour une machine ou groupe de machines de toutes puissances.

01 Modulaire
Capable de superviser un nombre illimité de machines à raison de deux machines par centrale.

02 Installation
Installation facile et rapide sans exigence d'arrêt de machines.

03 Affichage
Suivi sur interfaces web, mobile et serveur local.

Communication
WIFI ou FILAIRE

(+216) 70 296 221 (+216) 29 499 956 (+216) 74 408 886 www.electrosoft.com.tn
Immeuble Zaphir 6 éme étage Bureau N °62, Sfax - Tunisie contact@electrosoft.com.tn

ELECTRO SOFT

ENERCO
Energy Analysis Analyzer

Spécifications Techniques

- Se connecte à la base données du système ENERCO.
- Analyse des taux de distorsion harmoniques au niveau du départ général.
- Analyse transitoire des tensions.
- Suivi de l'évolution de la consommation énergétique avec sélection de date/heure ou sur la journée. Affichage de l'énergie totale et par phase.
- Analyse des variations des tensions simples et composées avec sélection de date/heure et affichage des Min et Max des tensions.
- Analyse des variations des puissances par phase (active, réactive et apparente) avec sélection de date/heure et affichage des Min et Max des puissances.
- Suivi des variations des facteurs de puissance par phase avec sélection de date/heure et affichage des Min et Max des cos(φ).
- Analyse harmonique par phase avec sélection de date/heure.
- Suivi des transitoires des tensions simples et composées avec sélection de date/heure.
- Configuration de l'adresse IP et du port serveur.
- Liaison câblée Ethernet ou WIFI.
- Interface conviviale qui répond aux attentes des industriels.
- Pages web bien adaptées aux exigences professionnelles de l'analyse des données.

(+216) 70 296 221 (+216) 29 499 956 (+216) 74 408 886 www.electrosoft.com.tn
Immeuble Zaphir 6 éme étage Bureau N °62, Sfax - Tunisie contact@electrosoft.com.tn

ELECTRO SOFT

ENERCO Energy Analysis Analyzer

Valeurs ajoutées

Avec ENERCO Analyzer

Un suivi de la consommation en temps réel

Analyse de la consommation énergétique par machines ou groupe de machine à travers une période programmable.

Une détection des anomalies plus rapide

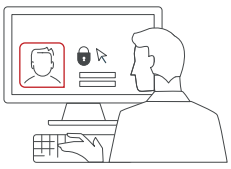
Détection des défauts inattendus du réseau : Diagnostics et interventions plus rapides.

Une maîtrise de la consommation

Différentes analyses et statistiques offertes: Audit énergetique et estimation des dépenses en énergie.

Communication **des données** ENERCO Analyzer

Application Web



Vous pouvez analyser vos consommations en temps réel et en différé pour une journée ou sur une période programmable.

Application Locale

Stockage interne

- Stockage des données sur serveur local.
- Accés à distance sécurisé aux données.

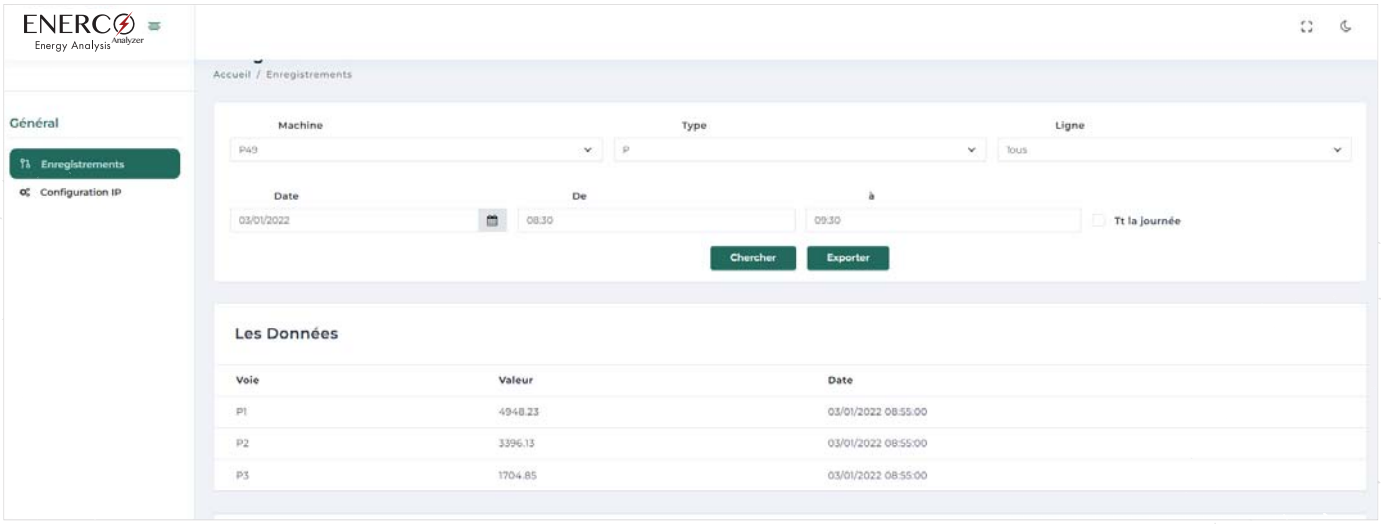
(+216) 70 296 221 (+216) 29 499 956 (+216) 74 408 886 www.electrosoft.com.tn
Immeuble Zaphir 6 éme étage Bureau N °62, Sfax - Tunisie contact@electrosoft.com.tn

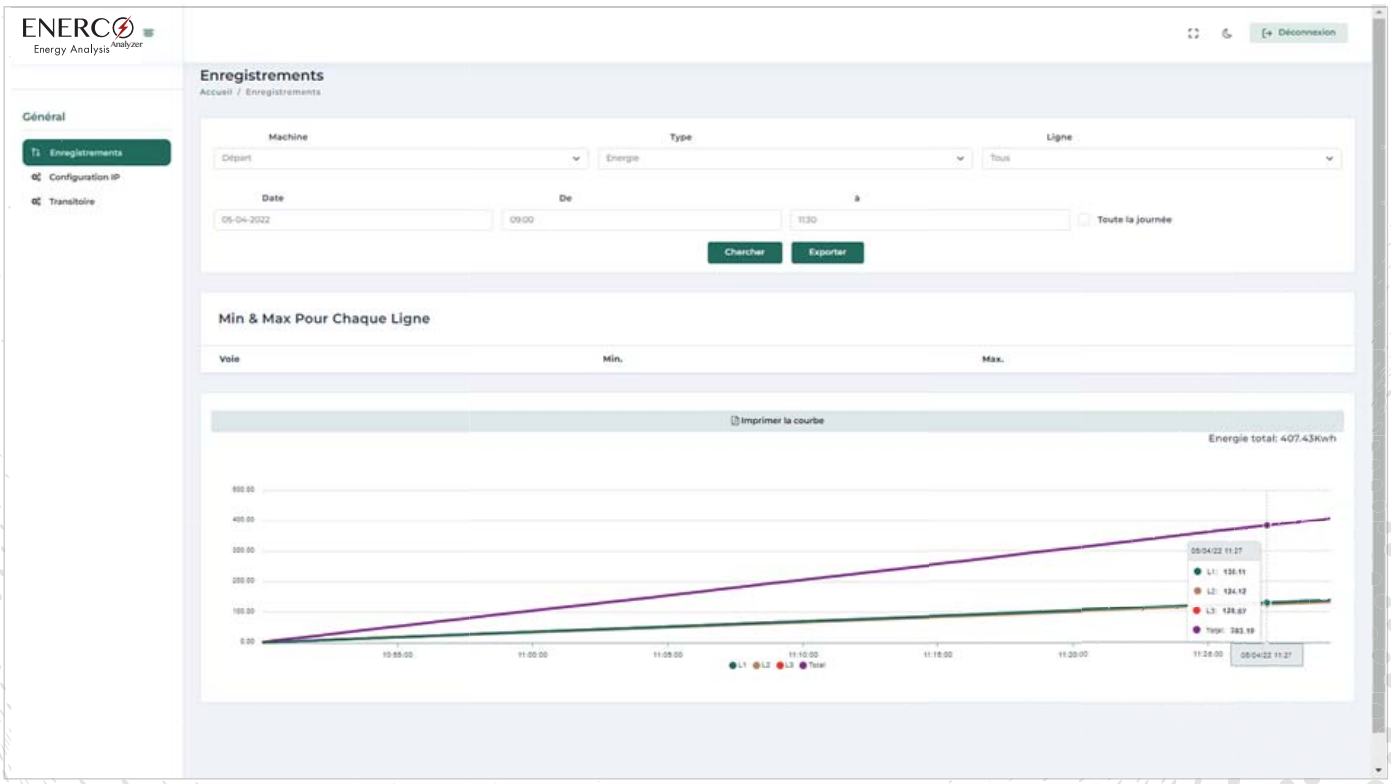
ELECTRO SOFT

ENERCO Energy Analysis Analyzer

Evolution de la consommation énergétique avec sélection de date/heure ou sur la journée.

Affichage de l'énergie totale et par phase

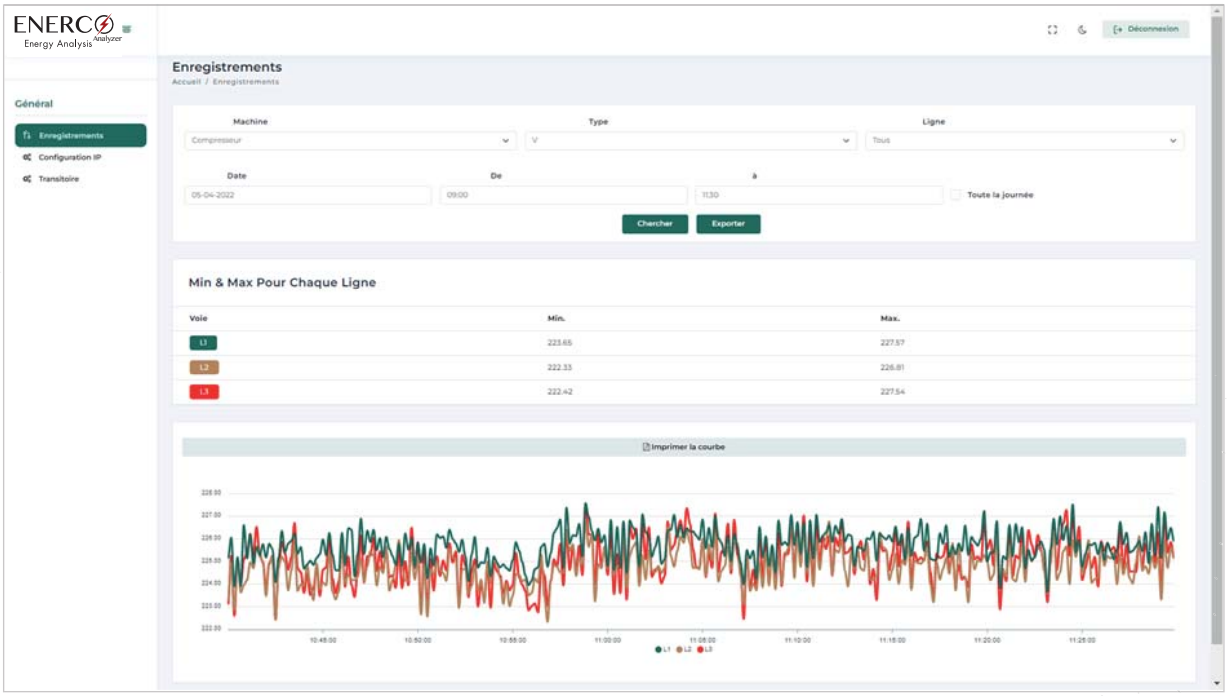


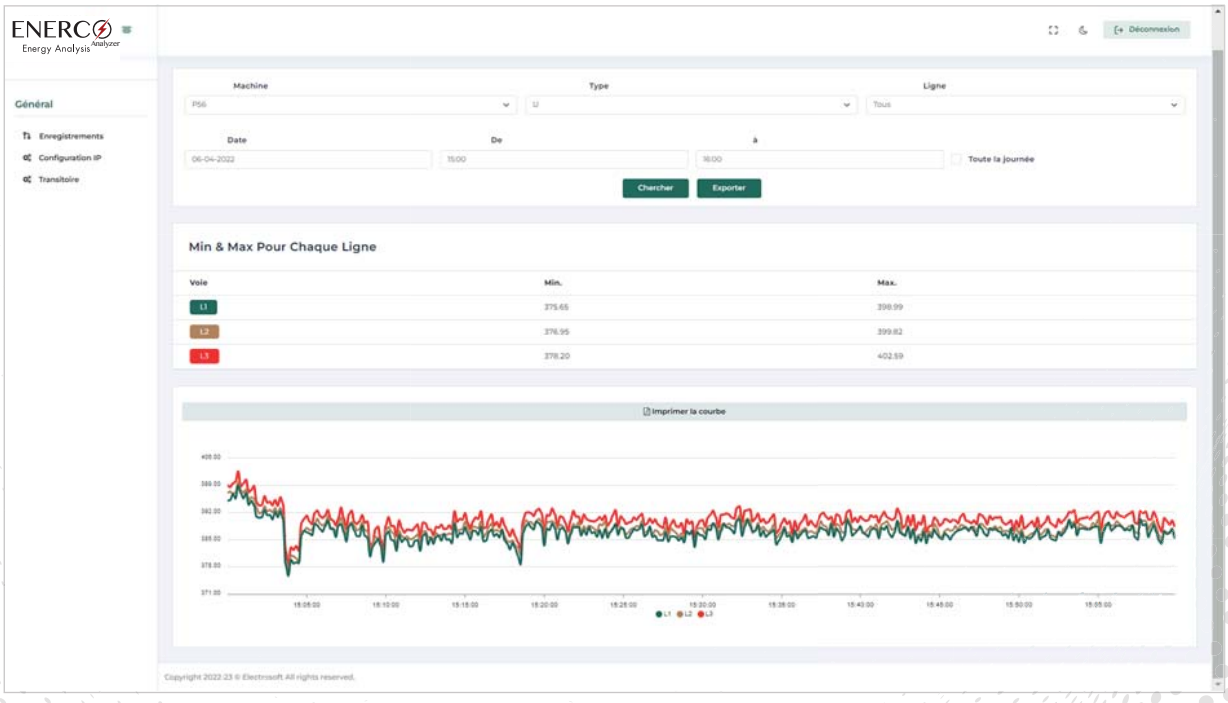


(+216) 70 296 221 (+216) 29 499 956 (+216) 74 408 886 www.electrosoft.com.tn
Immeuble Zaphir 6 éme étage Bureau N °62, Sfax - Tunisie contact@electrosoft.com.tn

ENERCO Energy Analysis Analyzer

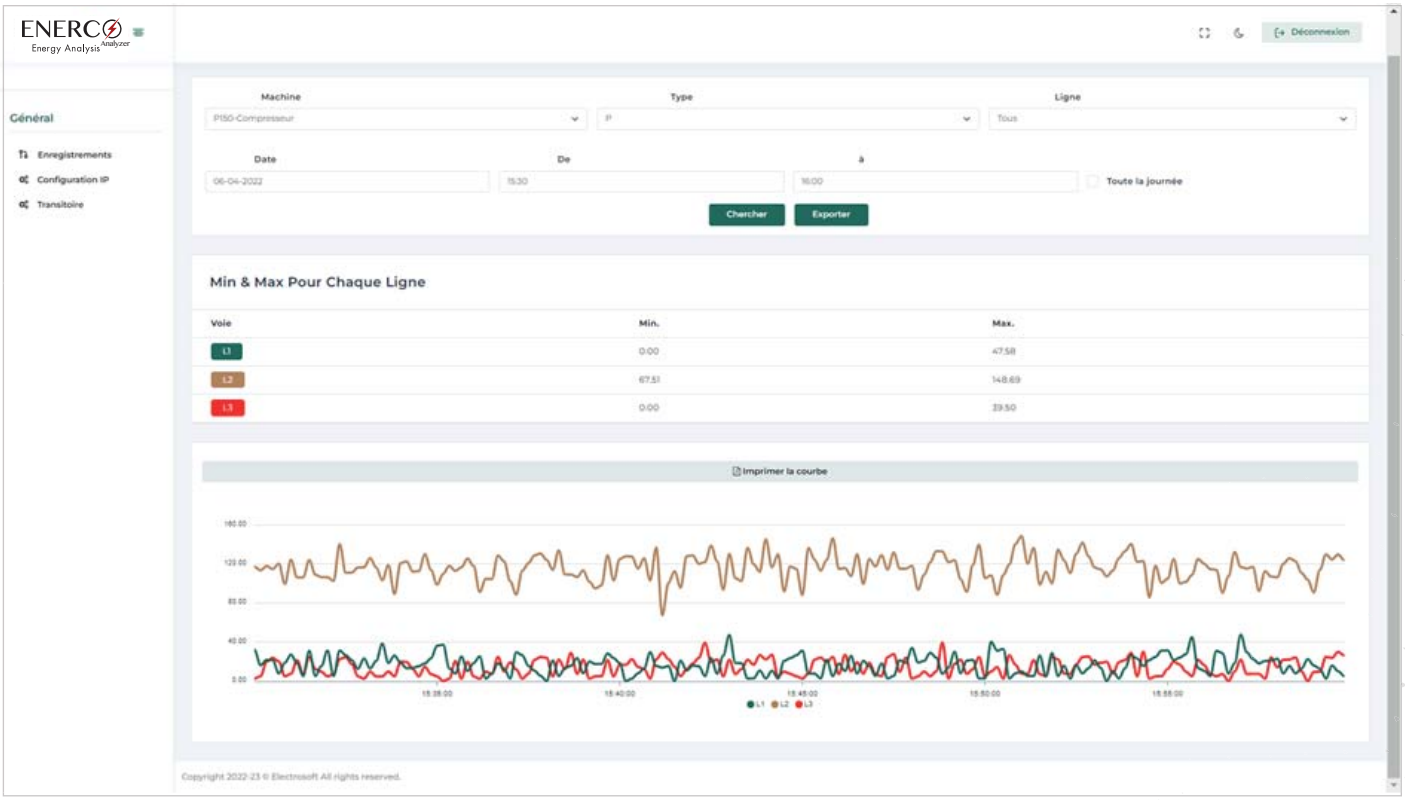
- **Variation des tensions simples et composées avec sélection de date/heure et affichage des Min et Max des tensions**



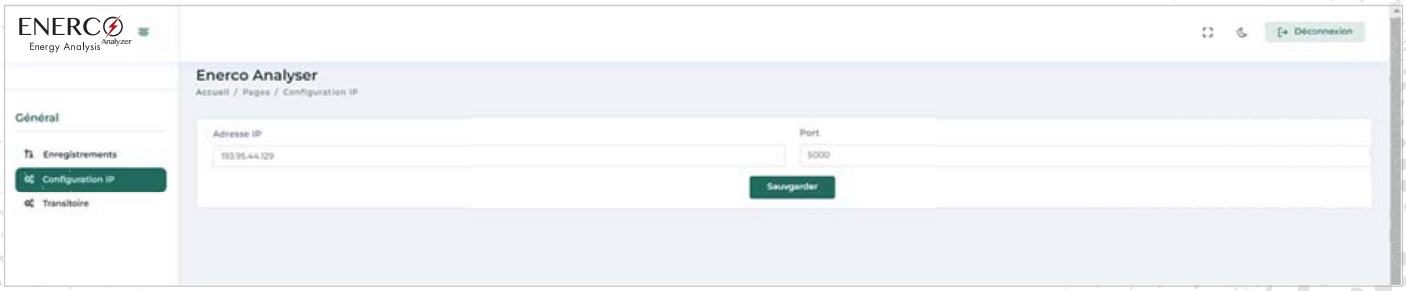


ENERCO Energy Analysis Analyzer

- **Variation des puissances par phase (active, réactive et apparente) avec sélection de date/heure et affichage des Min et Max des puissances.**



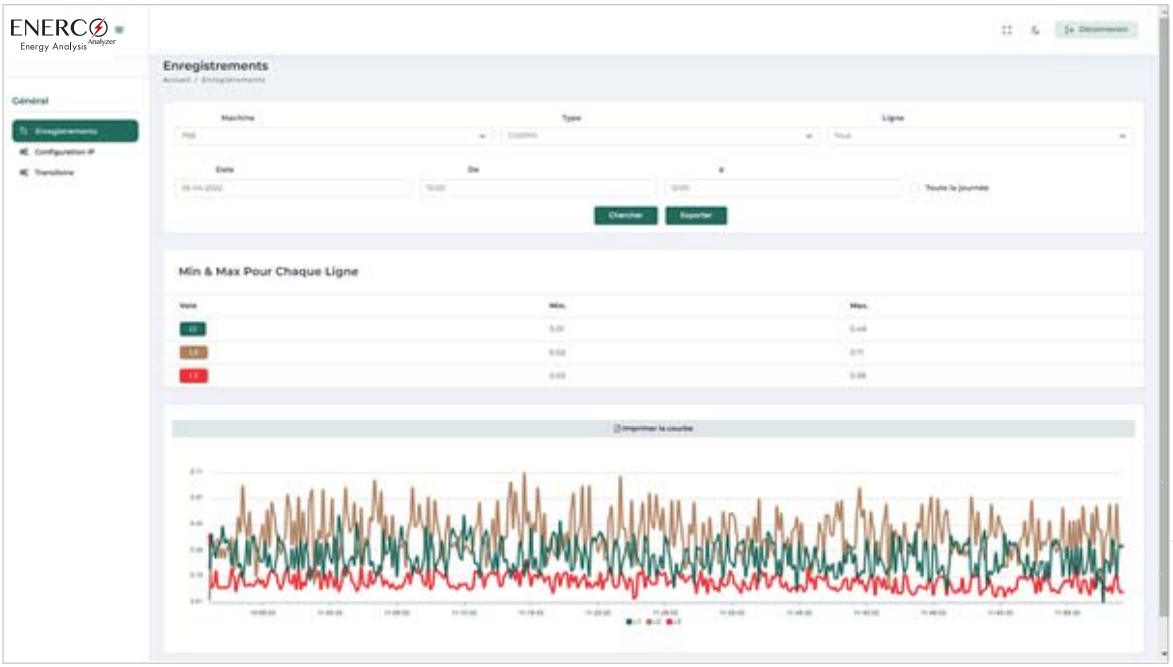
- **Configuration de l'adresse IP et du port serveur.**



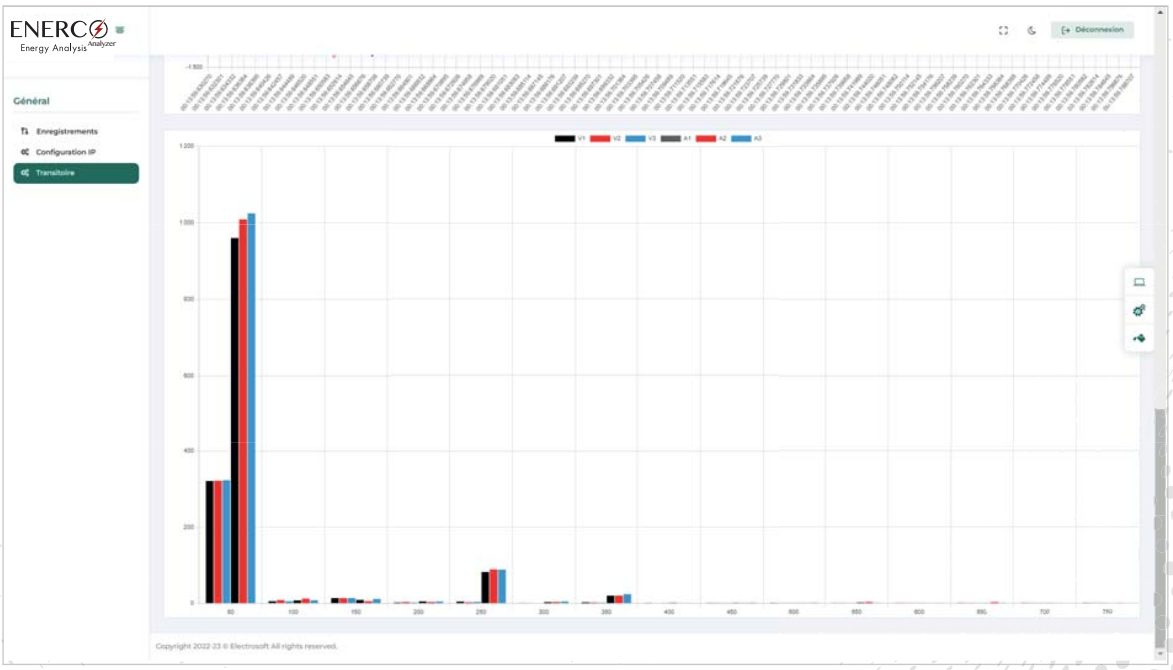
(+216) 70 296 221 (+216) 29 499 956 (+216) 74 408 886 www.electrosoft.com.tn
Immeuble Zaphir 6 éme étage Bureau N °62, Sfax - Tunisie contact@electrosoft.com.tn

ENERCO Energy Analysis Analyzer

- **Variation des facteurs de puissance par phase avec sélection de date/heure et affichage des Min et Max des cos(φ)**



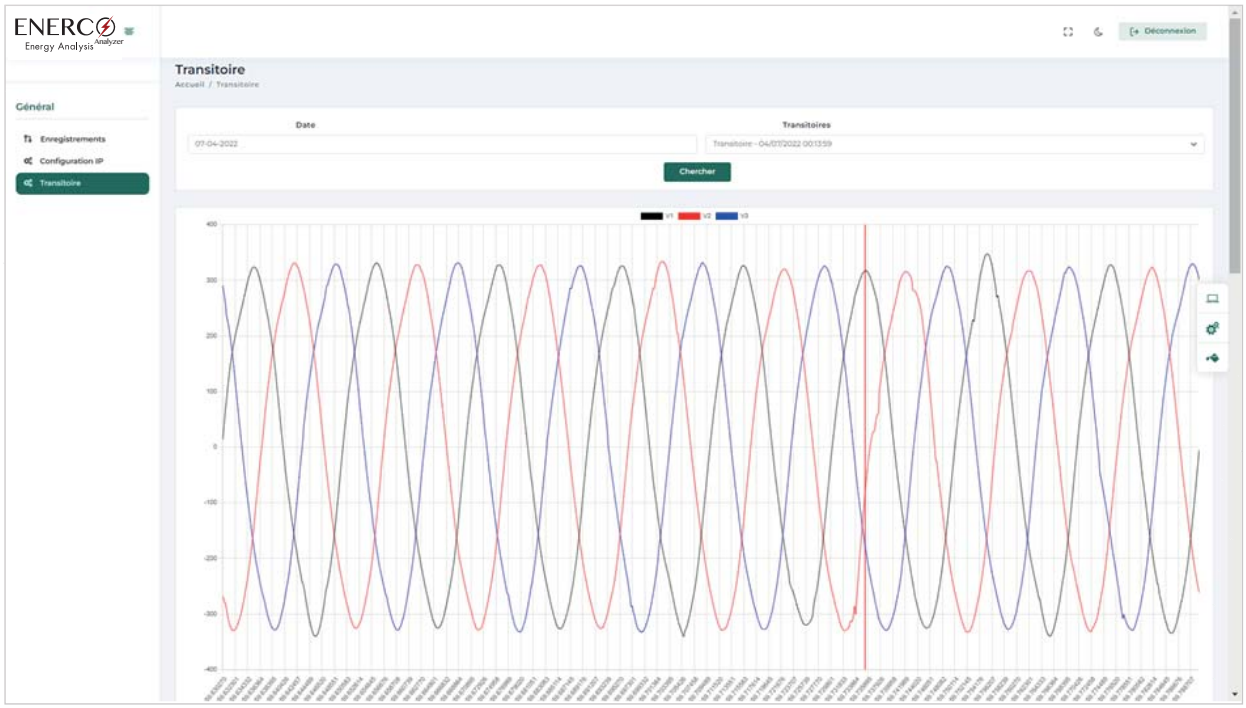
- **Variation harmonique par phase avec sélection de date/heure.**

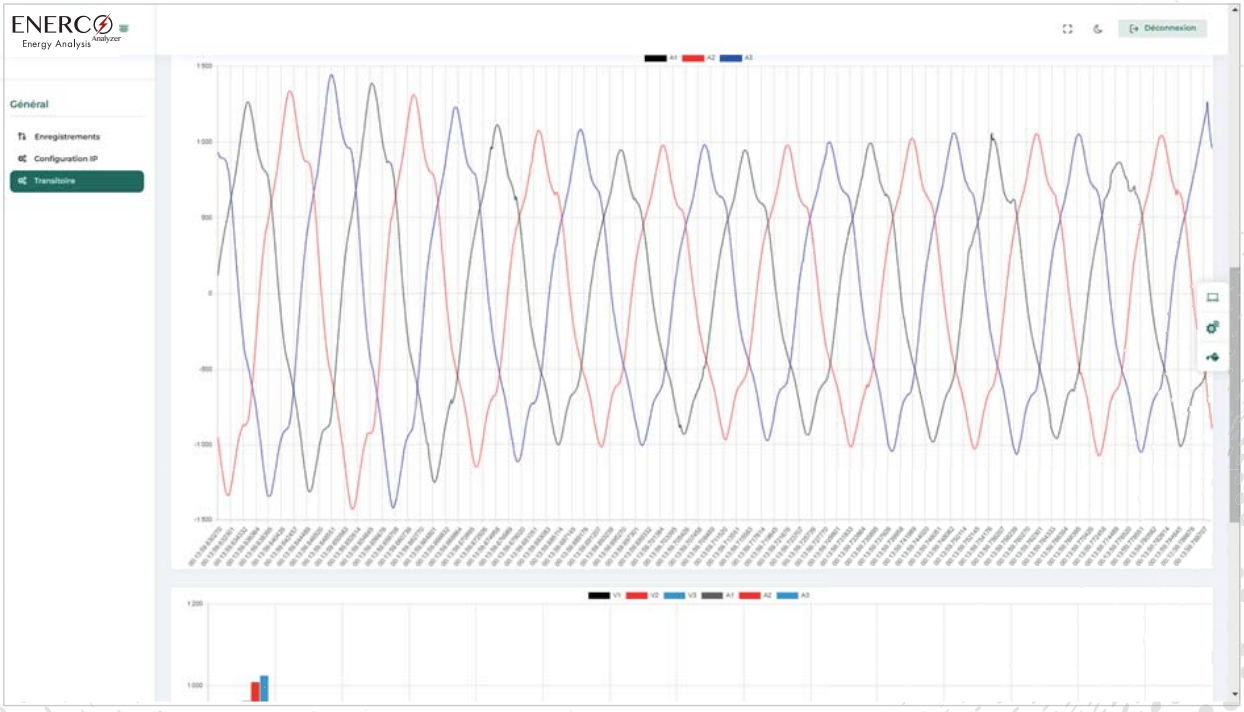


(+216) 70 296 221 (+216) 29 499 956 (+216) 74 408 886 www.electrosoft.com.tn
Immeuble Zaphir 6 éme étage Bureau N °62, Sfax - Tunisie contact@electrosoft.com.tn

ENERCO Energy Analysis Analyzer

- **Suivi des transitoires des tensions simples et composées avec sélection de date/heure.**





(+216) 70 296 221 (+216) 29 499 956 (+216) 74 408 886 www.electrosoft.com.tn
Immeuble Zaphir 6 éme étage Bureau N °62, Sfax - Tunisie contact@electrosoft.com.tn