



Saves Your Energy

# Ensto Chago Server

## Browserbasiertes Verwaltungsprogramm für E-Ladestationen

- Schnelle und einfache Inbetriebnahme
- Umfassende Ereignisüberwachung und -verwaltung
- Verwaltung von bis zu einhundert Ladepunkten



Ensto Chago Server ist ein benutzerfreundliches und flexibles Software-Tool für die Verwaltung von E-Ladestationen.

### Im Handumdrehen von Null auf Hundert

Ensto Chago Server ist ein browserbasiertes Software-Tool mit denkbar leichter Inbetriebnahme. Es versetzt Unternehmen in die Lage, schnell und wirtschaftlich auf die steigende Nachfrage nach E-Ladepunkten zu reagieren und ihren Kunden sowie Mitarbeitern diesen attraktiven Service anzubieten. Dank dieses browserbasierten Programms können bis zu hundert EVC-Ladepunkte in Echtzeit verwaltet werden.

Enstos Software-Tool Ensto Chago Server ermöglicht zudem die Prüfung des Ladenetzes vor einer flächendeckenden Inbetriebnahme

sowie eine flexible Präsentation verschiedener Ladelösungen.

### Plug & Play

Die übersichtliche Benutzerschnittstelle ist leicht verständlich und dank der Gruppenhierarchien lassen sich die Ladepunkte in gewünschte Einheiten gliedern. Das Programm ermöglicht die Echtzeitverwaltung der Ladefunktionen und die Nutzungsberichte zeigen den Status eines jeden Ladepunktes sowie die Benutzerdaten an – wer hat wo und wann wie viel Strom geladen. Die Auswertungen lassen sich als CSV-Datei zum Beispiel direkt in Microsoft Excel exportieren.

### Ladelösungen von Ensto international im Einsatz

Enstos qualitativ hochwertige Lösungen gewähren einen schnellen Zugang auf den wachsenden Markt der E-Mobilität. Sie erfüllen nicht nur

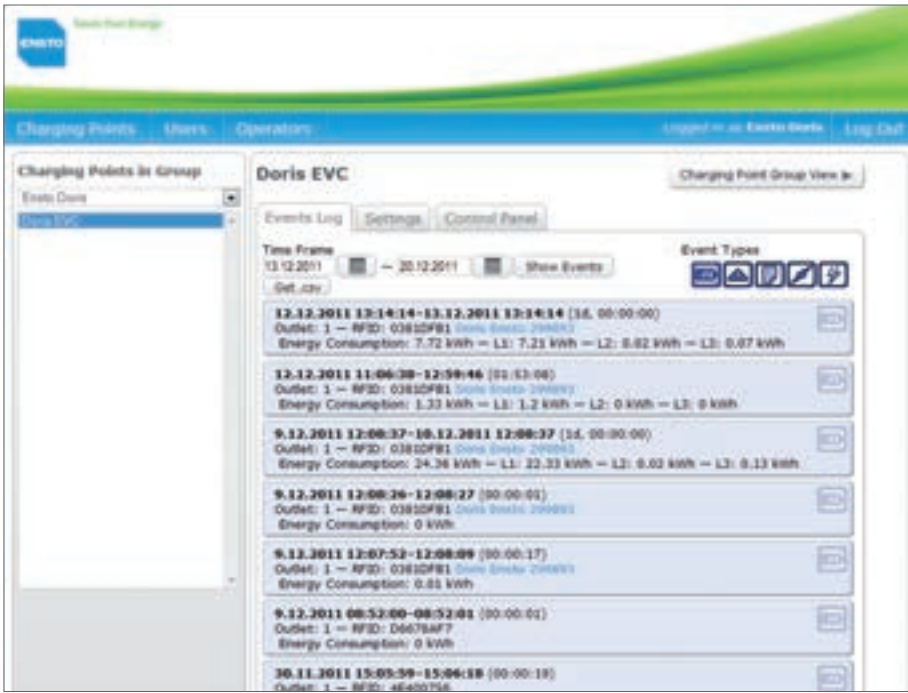
die Ansprüche verschiedenster Kundengruppen sondern auch Enstos höchste Maßstäbe an Sicherheit, Benutzerfreundlichkeit, Haltbarkeit und hochwertiges industrielles Design.

Auf unsere Ladeprodukte basierende Lösungen erfreuen sich einer wachsenden Kundenzahl in zahlreichen europäischen Großstädten.

Zukünftig lassen sich unsere Systeme auch in weitere übergeordnete Systeme integrieren. Dies gibt Planungssicherheit für heutige Investitionen.

### Schlüsselfunktionen

- Benutzermanagement
- Ladesäulen-Verwaltung
- Ereignisüberwachung
- Erfassung und Anzeige der geladenen Strommenge
- Störungsmeldungen



Problemlose Ladesäulen-Verwaltung

Einfache Ereignisüberwachung

FUNKTIONEN	
Verwaltung von bis zu einhundert Ladepunkten	
Schnelle Lokalisierung von Ladepunkten dank Echtzeitkarte	
CSV-Export der Benutzerstatistik zum Beispiel in Microsoft Excel	
Ladevorgang starten/beenden	
Fehlerstromschutz testen	
Parametereinstellung der Ladestation	
Erfassung der Ladedaten: wer, wo, wann, geladene Strommenge	
Ladepunktspezifische kumulative Ladedaten/kWh	
Einfache Verwaltung der Ladepunkte dank übersichtlicher lokaler Gruppierung	
Benutzermanagement: nutzer- und gruppenspezifische Zugriffsrechte	
HARDWARE	
Ensto Chago Server wird auf den Server-PC mit Windows Server-Betriebssystem und Internetverbindung installiert.	
SYSTEMVORAUSSETZUNGEN	
Betriebssystem	Windows Server 2003 oder neuer
Speicher	2 GB RAM oder mehr, gemäß den Mindestvoraussetzungen des Betriebssystems
Prozessor	1 GHz oder mehr, gemäß den Mindestvoraussetzungen des Betriebssystems
Freier Festplattenspeicher	20 GB
Netz	TCP/IP Internetverbindung, Mindestgeschwindigkeit 8Mbps Downlink, 1Mbps Uplink
SETUP-VORAUSSETZUNGEN	
Webserver	Apache
Datenbank	MySQL
FTP-Server	beliebig
UNTERSTÜTZTE BROWSER	
Internet Explorer 7 oder neuer	
Firefox, Opera, Chrome	



*Saves Your Energy*

Ensto Finland Oy  
 Ensio Miittisen katu 2  
 P.O.Box 77  
 FI-06101 Porvoo, Finland  
 ensto@ensto.com  
 www.ensto.com

**lehmann**  
 Ihr bester Kontakt

A. Lehmann Elektro AG Tellstrasse 4  
 9200 Gossau  
 Customer service +41 71 388 11 22  
 www.lehmann.ch

