



Cebyc GmbH
BCS Business Center Seestern
Fritz-Vomfelde-Str. 34
40547 Düsseldorf

Tel.nr 0211 53883 248
Email: info@cebyc.de

Design - Brick Creative AS



ENERGINET
environment control online

„Eine Investition in Wissen bringt noch immer die besten Zinsen.“

Benjamin Franklin

Wissen zur Steuerung Ihrer Umgebung

Die Verschwendung von Energie kostet nicht nur den Unternehmen jedes Jahr Milliarden Euro, sondern hat auch dramatische und vermeidbare Umweltfolgen. Sie können Ihren Energieverbrauch steuern, indem Sie ein Energiemanagementsystem (EnMS) einsetzen: Software, die speziell zum Protokollieren und Analysieren des Energieverbrauchs entwickelt wurde. Ein Unternehmen, das ein EnMS einsetzt und grundlegende Maßnahmen auf Grundlage dieser Daten trifft, kann ohne Modifikationen am Gebäude 10 bis 20 % Energie einsparen.

EnMS stellt Ihrem Unternehmen in Echtzeit folgende Informationen bereit:

- Wo wird Energie verbraucht.
- Wann wird die meiste Energie verbraucht.
- Wie viel Energie wird verbraucht.

Genau dieses Wissen über Ihren Energieverbrauch ermöglicht Ihnen, den Energieverbrauch zu senken, Geld zu sparen und Umweltfolgen drastisch einzuschränken.

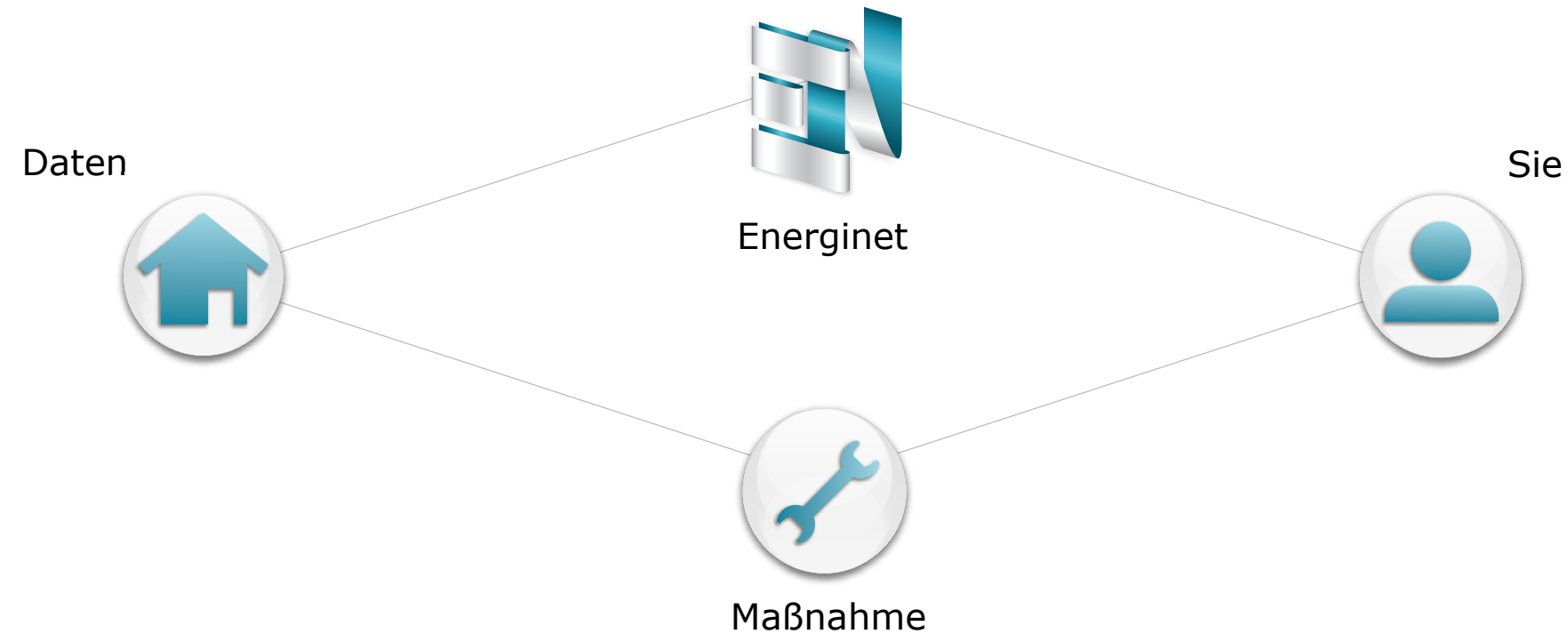


Technologie, die den feinen Unterschied macht

EnMS macht Sinn. Und jetzt? Warum Energinet?

- Das Einrichten des Energinet-EnMS stellt eine sehr einfache und kostengünstige Investition dar: Sie kostet nur einen Bruchteil der Gewinnvorteile, die ein Unternehmen durch das Senken des Energieverbrauchs erzielen kann. Das eingesparte Geld kann wiederum in Geschäftsprozesse investiert werden.
- Die Benutzerfreundlichkeit von Energinet trägt zur Motivation und engagierten Optimierung der Energieeffizienz in Ihrem Unternehmen bei.
- Wenn jeder in Ihrem Unternehmen über den Energieverbrauch informiert ist, können alle zur Optimierung der Abläufe im Betrieb beitragen.
- Durch die Steuerung Ihres Energieverbrauchs können Sie unsere Umwelt schützen.

Und so funktioniert es



Daten

Die Zählerdaten werden digital an die Energinet-Software gesendet.

Ein automatischer Datenimport ist von folgende Quellen möglich:

- Stromversorger
- Building Management Systems (BMS)
- Speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS)
- Datenlogger
- Verwaltungssysteme

Alternativ kann ein manueller Import erfolgen:

- Zählerdaten per SMS
- Zählerdaten über Webschnittstelle



Sie

Sie analysieren die Daten in Energinet.

- Komplexe Grafiken bis hin zu einfachen Zusammenfassungen.
- Vergleich von Daten mit vorhergehenden Monaten oder anderen Gebäuden.
- Einfaches mit Modifizieren der Berichte, um die Informationen an Ihre speziellen anzupassen.
- Alarme und Warnungen können per E-Mail versendet werden, um Benutzer auf ungewöhnliche Ereignisse hinzuweisen.



Maßnahme

Wissen, um Maßnahmen treffen zu können.

- Mit aussagekräftigen Daten können Sie die nötigen Maßnahmen zur Optimierung Ihrer Umgebung treffen.
- Energiesparstrategien umsetzen, Energieverschwendung verringern, Kosten senken.
- Mit Echtzeitdaten können Optimierungsmaßnahmen überwacht und weiterentwickelt, sowie Unternehmensziele festgelegt werden. Sie haben alles unter Kontrolle.



Software

Das weltweit flexibelste EnMS.



Einfach

Energinet wird in Zusammenarbeit mit unseren Nutzern und professionellen Designern kontinuierlich weiterentwickelt und getestet. Das Ergebnis: das einfachste, benutzerfreundlichste und flexibelste EnMS auf dem Markt.

- Benutzerfreundlich und äußerst intuitiv - alle Informationen sind mit höchstens drei Klicks abrufbar. Ein persönliches Dashboard präsentiert Ihre Favoriten-Berichte.
- Sie können Ihre Zeit in sinnvolle Lösungen zur Steigerung Ihres Geschäfts investieren und müssen sich nicht durch schwer verständliche Daten wühlen.
- Voll kompatibel mit Software von Drittanbietern (beispielsweise Datenimport von Stromversorgern oder Export von Berichten an externe Buchhaltungssysteme).



Übersicht

Vollständige Übersicht über Ihren Energieverbrauch: Mit umfassenden benutzerdefinierten Berichten oder einfachen Übersichten können Sie Ihre Umgebung über eine Schnittstelle genau so steuern, wie Sie sie brauchen.

- Energinet ist eine Online-Software. Benutzer können weltweit auf ihre Konten zugreifen und es muss keine Software installiert werden.
- Der Berichtsgenerator von Energinet ermöglicht Ihnen das einfache Erstellen Ihrer eigenen Berichte. Die Software bietet aber auch viele fertige Layoutvorlagen.
- Die Anzahl von Gebäuden, Sensoren, Zählern und Benutzern in der Software ist unbeschränkt.
- Mit automatischen Berichten können Informationen in Ihrem Unternehmen einfach verteilt werden. Es erhalten stets die richtigen Personen die richtigen Berichte.



Sicher

Wir gewährleisten nicht nur eine sichere Installation Ihres EnMS, sondern sorgen auch dafür, dass Ihre Online-Daten sicher sind.

- Alle Benutzer greifen mit Benutzername und Passwort auf das System zu. Das System kann je nach Zugriffsrechten der Benutzer einfach angepasst werden und es können bestimmte Zähler, Energieblöcke und Gebäude verschiedenen Bereichen in Ihrem Unternehmen zugewiesen werden.
- Reaktion in Echtzeit bei Fehlern - Spezifische Warnungen und Alarmer können Benutzer sofort auf ungewöhnliche Werte hinweisen.

Hardware

Nutzen Sie ein EnMS, das harmonisch in jede Umgebung passt.



Einfach

- Energinet-Datenlogger sind Wireless-Geräte oder festverdrahtet.
- Energinet-Datenlogger sind mit jedem Zählertyp kompatibel.
- Falls Sie die vorhandene Hardware weiter nutzen wollen, kann die Energinet-Software einfach an den Datenimport von den meisten Quellen angepasst werden.
- Energinet beinhaltet mit Energinet Connect ein Managementsystem für den Kunden zur Administration aller Einheiten vom Datalogger bis hinunter zur Sensorebene. Dadurch ist eine Online-Überwachung des Status aller Einheiten möglich, die mit der Energinet-Software verbunden sind, sowie eine Verwaltung aller Einheiten.



Übersicht

- Wir bieten für Ihr Energinet-EnMS alles aus einer Hand: Lieferung, Installation, Überwachung und Support. Ein komfortabler und kostengünstiger Betrieb mit nur einem Ansprechpartner.
- Wir können eine maßgeschneiderte Lösung für jedes Unternehmen und jede Organisation anbieten.
- Unsere Teams stellen sicher, dass das System mit Ihrer Konfiguration voll kompatibel ist und alle Komponenten des Systems gründlich getestet sind.



Sicher

- Wir haben eine umfassende Erfahrung mit kleinen und großen Installationen in allen Bereichen und Branchen.
- Wir können mit erfahrenen und professionellen Installationsbetrieben bundesweit eine sichere Implementierung von Energinet sicherstellen.
- Die gesamte Hardware stammt aus europäischer Produktion.
- Die Software ist DNV-zertifiziert. DIN EN 16001*

* Die Energinet-Software erfüllt bei sachgemäßer Anwendung die Hauptanforderungen der DIN EN 16001:2009 (gemäß DNV-Prüfzertifikat).





cebyc[®]
GmbH

The NorWay

Die Menschen hinter der Software.

Energinet ist ein Produkt des norwegischen Technologieunternehmens Cebyc. Das erste Unternehmen in Europa mit einer DIN-EN-16001-Zertifizierung. Cebyc hat das weltweit flexibelste, kostengünstigste und benutzerfreundlichste EnMS entwickeln und konnte schon einige weltweit führende Unternehmen als Kunden gewinnen. Weitere Informationen, wie Sie Ihre Umgebung online steuern können, finden Sie auf unserer Website: www.cebyc.de