

- ▶ **Kurzbeschreibung ENERDATA[®] 24 :**
- ▶ **Einsatz von ENERDATA[®] 24 in Ihrem Unternehmen.**
- ▶ **Sind Ihre Daten vor Mißbrauch geschützt ?**
- ▶ **Welchen Nutzen haben die Energiedaten für Ihr Unternehmen ?**

▶ **Kurzbeschreibung ENERDATA[®] 24:**

- Mit unserem neuen Energie-Daten-Visualisierungssystem haben Sie über Ihr Firmen-Intranet/Internet direkten Zugang zu Ihren Energiedaten.
- Sie können jederzeit von jedem PC an Ihrem Standort, passwortgeschützt, online auf alle Energiedaten zugreifen, Verbrauchsprofile als Grafiken anschauen oder Daten in tabellarischer Form (Excel-lesbar) auf Ihren PC laden und dort weiter verarbeiten.
- Alarmmeldungen für z.B. abnormen Energieverbrauch oder Unregelmäßigkeiten in Energieverteilungsnetzen können automatisch per sms oder email verschickt werden.
- Der Zugriff auf ENERDATA[®] 24 kann auch mobil (drahtlos) mittels webfähiger Standard-Produkte wie Communicator, z.B. von Nokia, Handheld, oder Web-Pad erfolgen.
- Dies ist auch von Vorteil für Bereitschaftsdienste, die zwecks Störungsbehebung die relevanten Werte ortsunabhängig abrufen und auswerten können. (z.B. Rohrbruch).
- Die gesamte Bedienoberfläche ist nach den neuesten Standards mit Navigationsmenü gestaltet und gewährleistet eine einfache Handhabung. Die Anzahl der Nutzer ist nicht begrenzt.

Betrieben wird ENERDATA[®] 24 zukünftig von einer wachsenden Zahl von Industrieunternehmen in Deutschland und Europa. Es bietet erstmals auch eine konzernweite Plattform für den Austausch von Energiedaten. Dies ist eine zentrale Grundlage für den Energiemarkt von morgen.

Das System ist unter anderen bei der DaimlerChrysler AG bundesweit in der Einführungsphase.

▶ **Einsatz von ENERDATA[®] 24 in Ihrem Unternehmen ?**

Sie sind ein Industrieunternehmen und Ihr Energieverbrauch wird bereits mit MESSDAS[®] oder einem ZFA-System erfasst.

Wir bieten Ihnen das Softwarepaket ENERDATA[®] 24 zur unternehmensweiten Visualisierung Ihrer Energiedaten an.

ENERDATA[®] 24 wird auf einem PC, welcher als Webserver arbeitet installiert, oder optional in Ihren vorhandenen Webserver integriert.

MESSDAS[®] oder ein bestehendes ZFA-System sendet in einem frei skalierbaren Zyklus die erfassten und archivierten Energiedaten an den ENERDATA[®] 24 Server.

Die Daten werden jetzt im Intranet/Internet unmittelbar abrufbar zur Verfügung gestellt. Die Auswertemöglichkeiten im Intranet/Internet sind sehr vielfältig und auf die Anforderungen einer modernen Energieverwendung in Industrieunternehmen zugeschnitten.

Bislang sind in Deutschland schon weit über 30 Großunternehmen mit vielen tausend Energiezählern aus Industrie und Gewerbe mit einem MESSDAS[®] System zur Zählerfernauslesung ausgerüstet.

Sobald Ihr Energieunternehmen einen ENERDATA[®] 24 -Server installiert kann das Unternehmen die MESSDAS[®] oder ZFA Energiedaten im Intranet/Internet einsehen und bearbeiten.

Optional bieten wir Unternehmen auch die Möglichkeit, den ENERDATA[®] 24 WebServer der

HOCHHUTH GmbH zu nutzen.

Das Erfassen, Bereitstellen und Übermitteln der automatisierten Energiedaten ist in der Regel mit einer kleinen Gebühr verbunden. Die genauen Kosten sind nach Menge der Energiezähler gestaffelt.

▶ **Sind Ihre Daten vor Mißbrauch geschützt ?**

Ja. Die Informationen über Energieverbrauch sind zwar nicht derart brisant wie beispielsweise Buchungsdaten Ihres Bankkontos, aber auch mit ihnen kann Mißbrauch getrieben werden.

Deshalb unterliegen die Zugangsfunktionen des ENERDATA[®]24 den aktuell gültigen SSL - Sicherheitsstandards. Dazu gehört eine interne, nicht bekannte Internet-Kontonummer und damit verbunden ein gesichert übertragenes Internet-Kennwort für diesen Zugang. Das Kennwort ist überall im System verschlüsselt gespeichert und nicht einmal den Bedienern der Anlage selbst bekannt.

▶ **Welchen Nutzen haben die Energiedaten für Ihr Unternehmen ?**

Sie können in Ihrem Unternehmen die auf Ihren Rechner geladenen Verbrauchsdaten zunächst zu innerbetrieblichen Zwecken verwenden. Jeder berechtigte Mitarbeiter kann damit über die Energieverbräuche in seinem Bereich zeitnah informiert werden und somit Potentiale optimal ausschöpfen.

Auch kaufmännische Funktionen wie das Abrechnen von Verbrauchsmengen zu Kostenstellen oder Fertigungseinheiten gehören dazu. Weiterhin können Sie technische Verbesserungen planen und deren Wirksamkeit überwachen. Und natürlich können Sie auch die eingehenden Rechnungen Ihres Versorgungsunternehmens überprüfen.

Sie haben damit eine umfassende Informationsplattform zum Thema Energie in Ihrem Unternehmen.

Aber auch für den nunmehr in Deutschland und Europa offenen Energiemarkt ist es von unschätzbbarer Wichtigkeit, über Ihre Verbrauchsinformationen gezielt zu verfügen. Ohne diese Daten ist ein Abgleich von Bedarf und Angeboten nicht möglich. Mit den Informationen aus ENERDATA[®]24 sind Sie ab sofort ein informierter Energiekunde. Das bringt Ihnen Vorteile für die Vertragsgestaltung.

Wenn Sie sich mit dem ENERDATA[®]24 näher beschäftigen möchten nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf:

Hochhuth GmbH

Industriepark Kalle-Albert

Competence Center Energiemanagement

Rheingastr.190-196 Geb. H 287

65203 Wiesbaden

Germany

Tel. 0611 962-6872 Fax. 0611 962-9470

▶ www.enerdata24.de

▶ office@hochhuth.de

▶ www.hochhuth.de