



PREISE 2024

imaso[®] energy

ccc software gmbh | ccc-industriesoftware.de

Die Preise beziehen sich auf eine einmalige Standortlizenz (entspricht einer IT-Instanz).
imaso[®] energy ist nicht nutzer- bzw. laufzeitgebunden.

PREISE FÜR MEHRERE STANDORTE

Wenn die Daten der Standorte getrennt behandelt werden sollen, sind eigene Lizenzen notwendig. Für das Anbinden weiterer Standorte wird dann eine Servicegebühr in Höhe von 1.700,- € pro Standort fällig.

Ihr persönlicher Ansprechpartner:
Marcel Viehrig | m.viehrig@ccc-software.de | 0341-30548-43

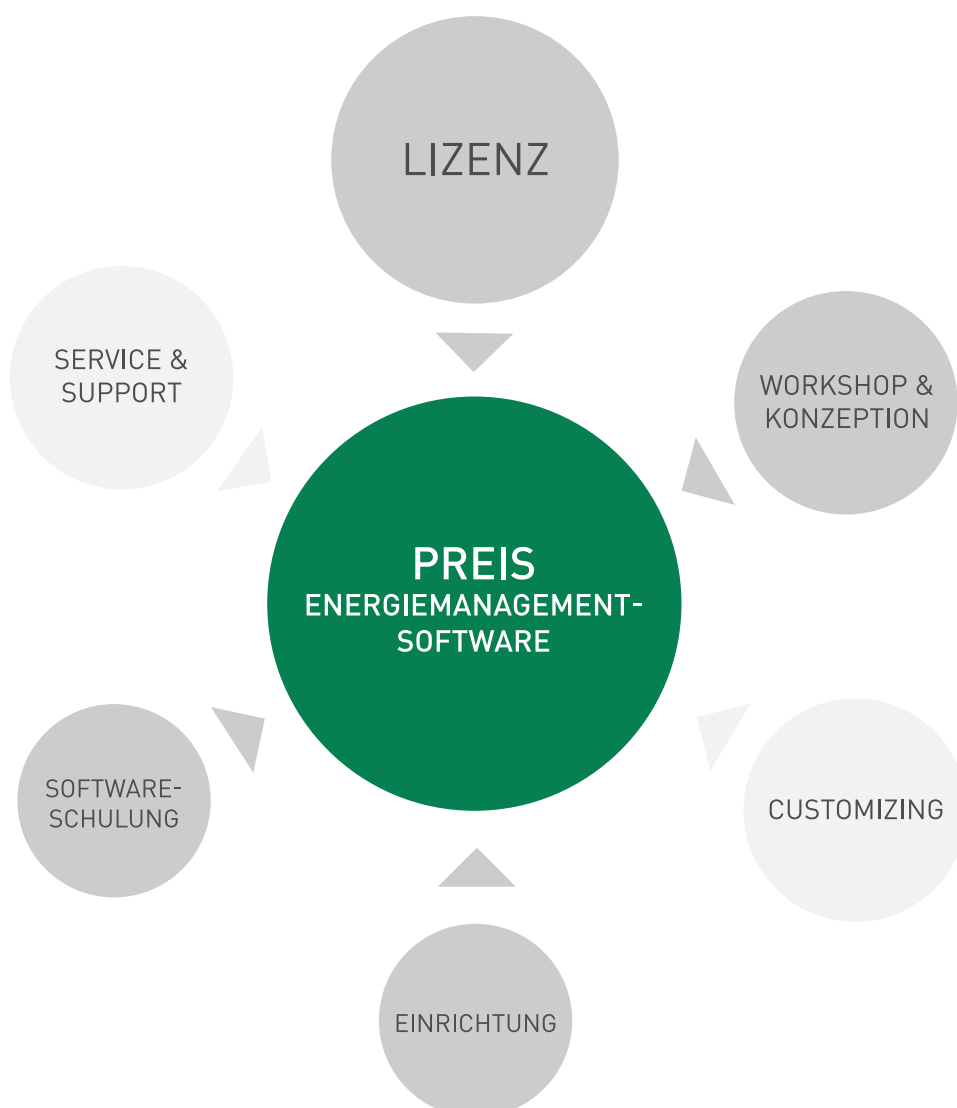
PREISGESTALTUNG

Energiemanagement-Software ist kein Produkt von der Stange (und das ist auch gut so). Entsprechend gibt es aber auch nicht den einen Preis für alle.

Wir wollen dennoch versuchen so gut es geht eine Übersicht über die Preisgestaltung unserer Software zu schaffen.

Eine detaillierte Erläuterung der Preisgestaltung finden Sie auch in unserem Blogartikel [„Was kostet eine Energiemanagementsoftware?“](#).

Folgende Faktoren beeinflussen im Allgemeinen den Preis:



LIZENZ

Wir bieten zwei verschiedene Lizenzpakete an. Die Lizenzgebühr fällt einmalig pro Standort an und ist unabhängig von der Anzahl der Nutzer. Das heißt, es können beliebig viele Nutzer mit dem Programm arbeiten. Die folgende Tabelle ist eine Übersicht über unsere beiden Lizenzpakete:

LEISTUNGSMERKMALE imaso® energy		ENERGY	PROCESS
ERFASSEN	Zählermanagement	✓	✓
	Virtuelle Zählstellen	✓	✓
	Herstellerunabhängige Integration von Energiemesssystemen über S0-Impulse, Modbus RTU, M-Bus, CSV-Dateien, DB, OPC, etc.	✓	✓
	Handerfassung nicht-digitaler Zähler	✓	✓
	Plausibilitätsprüfung der Energiedaten	✓	✓
	Umrechnungsfunktionen für Ressourcen	✓	✓
	Darstellung der Zählerstruktur	✓	✓
	Zuordnen der Energiedaten zu Kostenstellen	✓	✓
	Management von Hilfs- und Betriebsstoffen	✓	✓
	Integration von Prozessdaten, Fertigungsdaten, Maschinendaten	✗	✓
	Virtuelle Zählstellen auf Basis von Maschinenzuständen und Prozessparametern	✗	✓
ÜBERWACHEN	Personalisiertes Dashboard mit grafischer Aufbereitung	✓	✓
	Definition und Eskalation von Grenzwerten	✓	✓
	Lastganganalyse	✓	✓
	Meldung bei Ausfall von Zählstellen	✓	✓
	Maßnahmenmanagement zur Dokumentation und Überwachung von Energieeffizienzmaßnahmen	✓	✓
	Energetische Prozessüberwachung in Echtzeit	✗	✓
ANALYSIEREN	Überwachung von Energiezielen	✗	✓
	Energiekennzahlen	✓	✓
	Ad-hoc-Analysen aller Datenbestände	✓	✓
	Sankey-Diagramm und visuelle Ausreißeranalyse	✓	✓
	Energiekennzahlen auf Produkt- und Fertigungs- bzw. Infrastrukturebene	✗	✓
	Automatische Ausreißeranalyse: Anomalien autom. erkennen	✗	✓
EXPORT	Lastgänge und Energieverbrauchskurven in Bezug auf Fertigungs- und Infrastruktureinheiten	✗	✓
	Anwenderspezifisches Reporting	✓	✓
	Datenexport via Excel	✓	✓
	Preis in €	7.500,-	12.500,-
	Mandantenfähigkeit (optional)	7.500,- (bis zu 10 Standorte)	
	Schnittstelle SAP-System (optional)	5.000,-	

WORKSHOP UND KONZEPTION

Wir bieten optional einen Workshop zur Konkretisierung der Anforderungen an. Dabei werden die Anforderungen an eine Energiemanagementsoftware gemeinsam erarbeitet. Daraufhin wird ein Umsetzungskonzept aufgestellt.

Die Kosten für Workshop und Konzeption können je nach Umfang variieren. In der Regel können Sie mit etwa 2.400,- € rechnen.

EINRICHTUNG

Die Systemeinrichtung nehmen wir gemeinsam mit Ihnen vor. Dafür bieten wir Ihnen ein Einrichtungspaket, in dem folgende Leistungen enthalten sind:

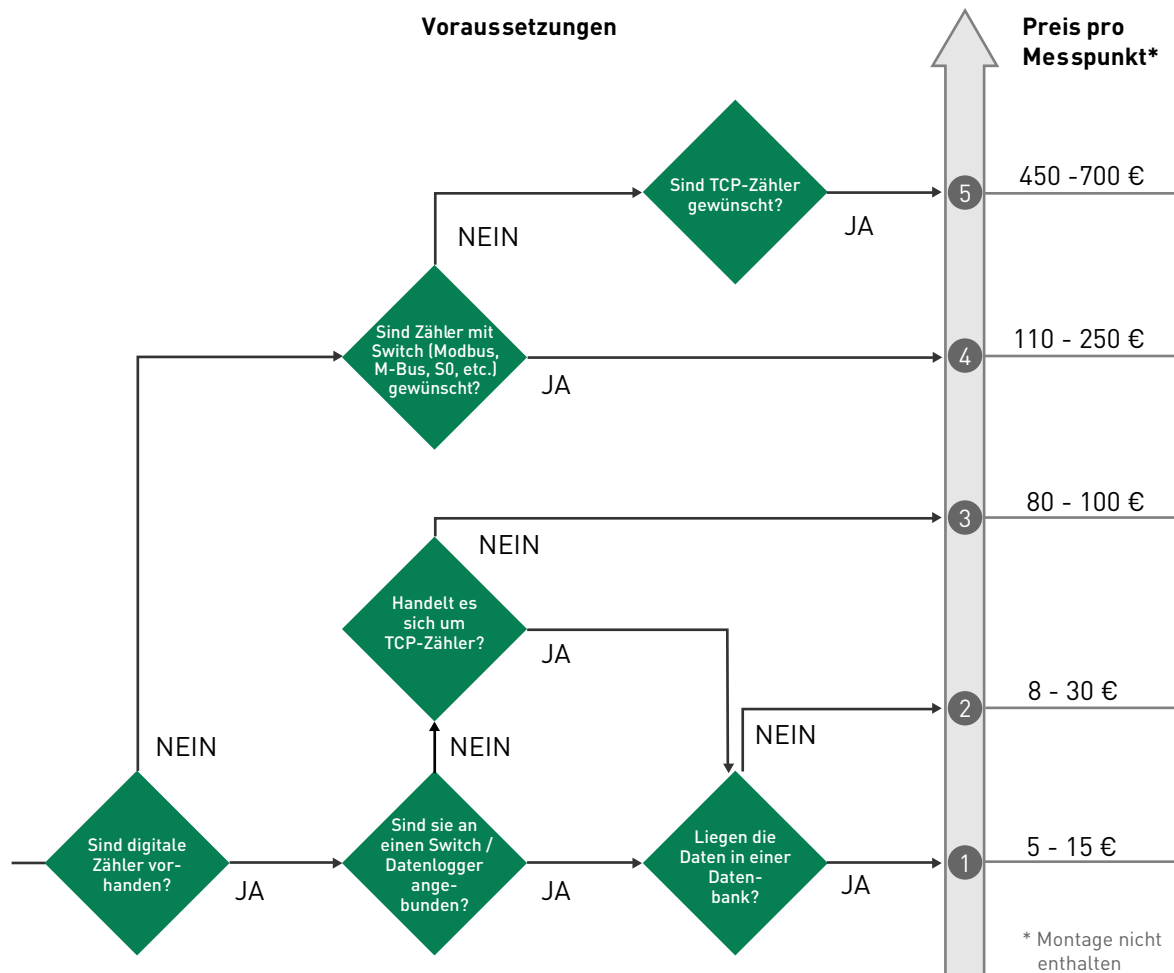
- Konfiguration der Stammdaten (das umfasst beispielsweise das Anlegen von Kostenstellen und die Vergabe von Nutzerrollen)
- Konfigurieren eines Energie-Reports
- Erstellen einer Import-Routine

Die Systemeinrichtung nehmen wir gemeinsam mit Ihnen vor. Dafür bieten wir Ihnen ein Einrichtungspaket (Kosten: 3.500,-€).

EINRICHTUNG DER MESSSTELLEN

Die Kosten für die Einrichtung von Messstellen sind abhängig von den individuellen Voraussetzungen im Unternehmen. Die Grafik auf der folgenden Seite gibt Ihnen Auskunft über die Preisspanne pro Messpunkt, die Ihnen als Richtwert dient. Nutzen Sie dazu den Entscheidungsbaum links, um die für Sie zutreffende Situation zu identifizieren.

Einen genauen Preis können wir Ihnen auf Anfrage nennen, wenn wir Ihre individuellen Voraussetzungen kennen.



Leistungen:

- 1 Anbindung der Datenbank an die Energiemanagementsoftware
- 2 Anbindung der Zähler an die Energiemanagementsoftware
- 3 Datenlogger (Hardware), Einrichtung Datenlogger und Anbindung an die Energiemanagementsoftware
- 4 Zähler-Hardware, Einrichtung der einzelnen Zähler / Datenlogger und Anbindung an die Energiemanagementsoftware
- 5 Zähler-Hardware, Einrichtung der einzelnen Zähler und Anbindung an die Software

Übrigens: Sind keine digitalen Zähler, dafür aber analoge Zähler vorhanden, können deren Zählstände mit Hilfe unserer App imaso® energy mobile bequem abgelesen und ins System übertragen werden.

RECHENBEISPIEL MESSSTELLEN:

Sie haben 50 Zähler, die zwar an Datenlogger angeschlossen sind, aber noch nicht in einer Datenbank liegen.

- **Kosten:** etwa 8 -30€ pro Zähler
- **Summe:** zwischen 400-1.500€

Zusätzlich haben sie weitere 20 Zähler, die nicht an Datenlogger angeschlossen sind (keine TCP-Zähler).

- **Kosten:** 80 – 100€ pro Zähler
- **Summe:** 1.600 – 2.000€

Neue Zähler sind nicht gewünscht.

Ergebnis: Sie können etwa mit einer Gesamtsumme von 2.000-3.500€ für die Anbindung aller Zähler rechnen.



SOFTWARESCHULUNG

Die Schulung hat einen Umfang von 2 Tagen, bei denen Administratoren und Nutzer im Umgang mit der Software geschult werden. Je nach Wunsch können das Vor-Ort- oder Online-Termine sein.

Das Schulungspaket kostet 2.400,-€ (für bis zu 15 Teilnehmer).

SUPPORT & SERVICE

Verschiedene Unternehmen haben verschiedene Anforderungen an Service und Support.

Deshalb bieten wir drei verschiedene Pakete (siehe nächste Seite) an, die unterschiedliche Leistungen beinhalten.

Bei den Paketen wird jeweils eine Grundpauschale von 1.100,-€ pro Jahr (Basic + Extended) bzw. 2.500,-€ (Premium) fällig. Hinzu kommt eine Servicepauschale mit der die in der Tabelle genannten Leistungen abgedeckt werden. Die Servicepauschale beträgt im Basic-Paket 1.400,-€ pro Jahr, pro Standort.

Bei den anderen Paketen Extended und Premium gibt es keinen festen Preis für die Servicepauschale, diese wird auf die Anforderungen des Unternehmens zugeschnitten. Sie richtet sich unter anderem nach dem nötigen Aufwand und der Anzahl der Standorte richtet.

Support & Service	BASIC	EXTENDED	PREMIUM
Technischer Support...			
Bedienungshilfestellung	✓	✓	✓
First-Level-Support für Hardware <small>(von ccc gelieferte Hardware)</small>	✗	✓	✓
Störungserfassung und Dokumentation <small>(über Online-Ticketsystem)</small>	✓	✓	✓
Servicezeiten	Mo-Fr, 8 - 17 Uhr (ausgen. gesetzl. Feiertage)		Rund um die Uhr, 365 Tage im Jahr
Erreichbarkeit	E-Mail, telefonisch und über Ticketsystem		
Reaktionszeit <small>(Meldungseingang bis Analysebeginn)</small>	< 8 h	< 4 h	< 2 h
Störungsbeseitigung...			
Fehlerklasse 1 <small>(Grundlegende Funktionen nicht verfügbar)</small>	< 16 h	< 8 h	< 4 h
Fehlerklasse 2 <small>(Funktionen sind beeinträchtigt)</small>	< 5 Werktage	< 2 Werktage	< 2 Werktage
Kritische Patch-Updates	✓	✓	✓
Long-Term-Support <small>(Fehlerbehebung bei Sicherheitsrisiken auch nach Erscheinen eines neueren Versionszweiges)</small>	✓	✓	✓
System-Monitoring <small>(drohende Systemfehler proaktiv erkennen)</small>	✗	halbjährlich	monatlich
Vor-Ort-Support	✗	innerhalb von 5 Werktagen	am nächsten Werktag
Beratung zur optimalen Anwendung der Systeme	✗	✓	✓
Bereitstellung von neuen Softwarereleases	✓	✓	✓
Grundpauschale	1.100,-	1.100,-	2.500,-
Servicepauschale	1.400,-	2.700,-	Auf Anfrage
Preis pro Jahr	2.500,-	3.800,-	Auf Anfrage
Preis pro Monat	210,-	320,-	Auf Anfrage

RECHENBEISPIEL

Lizenz: 7.500,-€

Nutzung der Lizenz „Energy“. Eine Mandantenfähigkeit oder Anbindung an SAP ist nicht gewünscht.

Workshop und Konzeption: 0€

Workshop und Konzeption werden nicht in Anspruch genommen.

Einrichtung: 3.500,-€

Einrichtung der Messstellen: 3.500,-€

50 Zähler, die zwar an Datenlogger angeschlossen sind, aber noch nicht in einer Datenbank liegen plus weitere 20 Zähler, die nicht an Datenlogger angeschlossen sind (keine TCP-Zähler). (Siehe Rechenbeispiel Seite 17).

Softwareschulung: 2.400,-€

(für bis zu 15 Teilnehmer)

Support & Service: 3.000,-€

Wahl des Support-Paketes Basic. Kosten gelten für das erste Jahr.

GESAMT: 19.900,-€

(Support und Service: 3.000,-€ für jedes weitere Jahr)

KONTAKT

Sie wollen mehr über die ccc software gmbh und unsere Produkte wissen? Wir stehen Ihnen gern zur Verfügung!



MARCEL VIEHRIG

Business Development



PHONE

+49 (341) 30548 - 43



MAIL

m.viehrig@ccc-software.de