

Energie Optimiert.



Netzanalysen (Spannungsqualität)

Energieoptimierungen /-audit

ISO 50001

DIN EN16247

Blindstromkompensationsanlagen

Thermografie

Elektronische Mess- und Prüftechnik

Gutachten und Seminare

Industrievertrieb / Vermietung

Service, Reparatur und Wartung

Meinke
energy.



Guten Tag,

wir freuen uns, dass in vielen Regionen die Herbstferien zu Ende gehen und unsere Kunden wieder zurück an den Arbeitsplatz kommen. Allerdings sehen wir mit Besorgnis, dass die Corona-Fallzahlen wieder stark ansteigen.

Dies haben wir zum Anlass genommen, uns auf dem Markt nach entsprechenden Produkten umzusehen, damit wir einen Beitrag zur Vorsorge treffen können.

Wir konnten einen hochwertigen Temperaturscanner für die Körpertemperatur incl. Maskenerkennung finden. Als Erweiterung konnten wir eine Infrarotkamera mit automatischer Gesichtserkennung in unser Programm aufnehmen. Zur Produktvorstellung haben wir mehrere Videos auf unserer Website eingefügt. Die eingefügten Links führen Sie auf unserer Website zu weiteren Informationen.

Aber die Technik ist vom Virus unbeeindruckt und die Veränderungen kommen etwas langsamer, aber kontinuierlich.

- Neue Netzurückwirkungen durch die Zunahme der Elektromobilität
- Veränderungen in den Stromversorgungsnetzen
- Erhöhte Anforderungen an die Stromqualität sowie an die Energie-Effizienz
- Zuwachs der dezentralen und regenerativen Stromerzeugung

Diese vier grundlegenden Punkte stellen neue Anforderungen an die Messung von Spannungs- und Strom-Qualitäts-Parameter, Messmethoden und Auswerteroutinen sowie das Wissen/Know-How der Anwender.

COVID-19 / Wand & Säulemontage

Diese Lösung eignet sich besonders gut um schnell und zuverlässig die Körpertemperaturmessung mit einer Zugangskontrolle zu verbinden.



Beispielsweise wurde diese Temperaturerfassung auch auf dem Kreuzfahrtschiff "Mein Schiff1" für die tägliche Temperaturkontrolle von Passagieren und Mannschaft verwendet. Innerhalb von nur ca. 30 Sekunden erfolgte die Rückmeldung der Körpertemperatur.

Für weitere Informationen bitte hier [klicken](#).

mailto: info@meinke-energy.com



COVID-19 / Infrarot-Kamera

Diese Lösung eignet sich besonders für die gleichzeitige Temperaturmessung von mehreren Menschen z.B. in Eingangsbereichen von Einkaufszentren, bei Veranstaltungen oder bei besonderen Lichtumgebungen. Durch den aktiven Referenzstrahler erzielen wir auch unter ungünstigen Verhältnissen eine hohe Qualität und Zuverlässigkeit der Körpertemperaturerfassung. Auch hier kann eine Zugangskontrolle angeschlossen werden.

Für weitere Informationen bitte hier [klicken](#).

mailto: info@meinke-energy.com



DIN EN 50160 - Vers. 11.2020 verfügbar

Die neue DIN EN 50160 wurde vor Kurzem veröffentlicht. Neben der Integration von 3 Anhängen ist das Hauptdokument noch in Einzelheiten geändert worden.

Gerne stelle ich Ihnen die neue Ausgabe in einem Workshop vor.

mailto: info@meinke-energy.com

Expertenexemplar für Meinke energy GmbH Geschäftsführer, Markus Meinke
DEUTSCHE NORM
November 2020

	DIN EN 50160	DIN
ICS 29.020		Ersatz für DIN EN 50160:2011-02 und DIN EN 50160/A1:2016-02 Siehe Anwendungsbeginn
Merkmale der Spannung in öffentlichen Elektrizitätsversorgungsnetzen; Deutsche Fassung EN 50160:2010 + Cor.:2010 + A1:2015 + A2:2019 + A3:2019		
Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks; German version EN 50160:2010 + Cor.:2010 + A1:2015 + A2:2019 + A3:2019 Caractéristiques de la tension fournie par les réseaux publics de distribution; Version allemande EN 50160:2010 + Cor.:2010 + A1:2015 + A2:2019 + A3:2019		

EnSA Energiesparanlage und Optimierung Power Quality

Energieverluste entstehen bei der Erzeugung, der Verteilung und der Nutzung elektrischer Energie. Jedoch hat der Anwender meistens lediglich Einfluss auf eine Verlustminimierung bei der Nutzung.

Neben der teuren Anschaffung hocheffizienter Einzelgeräte ist der Einsatz einer zentralen Energiesparanlage eine effektive und investitionsarme Möglichkeit, Energie zu sparen. Dabei steigt die zu erwartende Einsparung mit der Gesamtmenge und der Vielfalt der Endgeräte.

Nachfolgend finden Sie typische Anwendungsbereiche:

- Produktionshallen – z.B.: Beleuchtung
- Logistikzentren
- Warenhäuser
- Supermärkte
- Großmärkte
- Hotels
- Bürogebäude

Die Energiesparanlage zeichnen sich durch folgende besondere Merkmale aus:

- Hohe Kurz- und Dauerbelastbarkeit durch soliden Leistungsteil in Transformatorentchnik
- Geringe Regelabweichung (0,3%)
- Keine negative Beeinflussung der Wechselspannung (keine Oberschwingungen)
- Nach Aufstellung und Anschluss sofort einsatzbereit
- Gefertigt nach den gültigen Normen (IEC/EN)
- Vollautomatische Steuerung für den wartungsarmen Betrieb
- Überwachung inklusive Datenlogging und Fernmeldung per E-Mail



Für weitere Informationen bitte hier [klicken](#).

mailto: info@meinke-energy.com

Seminare für 2020 und 2021

Aufgrund der Corona-Situation haben wir unseren Seminarkalender für das verbleibende Jahr 2020 und 2021 überarbeitet.

Neu aufgenommen haben wir, wie viele anderen auch, sogenannte Webinare. Diese Webinare finden über das Internet statt und Sie können von Ihrem Arbeitsplatz aus teilnehmen.

Wir bieten verschiedene Webinar-Module an, die je nach Themengebiet aufeinander abgestimmt sind. Jedes Modul dauert ca. 2 Stunden.

Eine kurze eMail an uns reicht schon aus und wir schicken Ihnen gerne die Termine und den Seminarkatalog zu alternativ finden Sie diesen auch auf unserer Website.

Weitere Informationen hier [klicken](#).

mailto: info@meinke-energy.com

Kooperationsvereinbarung mit der Firma PQ Plus für Schulungen und Systemintegration

Am 23. Sept. 2020 haben wir mit der Fa. PQ Plus GmbH, einem deutschen Anbieter von stationären und mobilen Power-Quality-Analysatoren, eine Kooperationsvereinbarung geschlossen.

Seit dem 01. Okt. 2020 bieten wir für die PQ Plus Produkte die Produktschulungen an.

Neben den Schulungen werden wir auch weitere Dienstleistungen wie die Auswertung der Messdaten, Abhilfemaßnahmen, Sonderartikel und Installationen vornehmen.



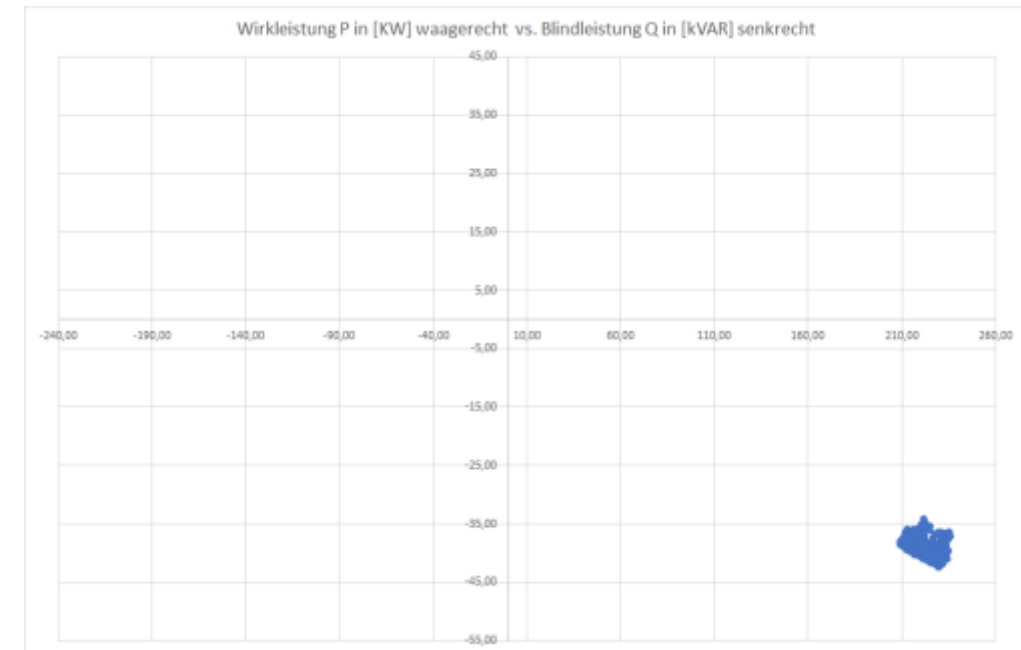
Blindleistungsoptimierung während Schwachlastzeiten

Bei Industrienetzen und Energieversorgern verstärken sich die Auswirkungen der Blindleistungen während der Schwachlastzeiten aufgrund der strengeren Vorgaben der Vorversorger/Netzbetreiber. Die Auswirkungen der großen regenerativen Anlagen verstärken die Aufgabenstellungen im Tages- und Nachtbetrieb. Vorgaben sind auch in der VDE-AR-N 4110 zu finden.

Mit unserer Lösung können wir das Blindleistungsverhalten variabel gestalten.

Bitte nehmen Sie Kontakt mit uns auf.

mailto: info@meinke-energy.com



Impressum

Verantwortlich im Sinne des
Presserechts:

Ihr Team der **Meinke** energy GmbH

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift rechtskräftig.

Meinke energy GmbH

Bockhorn 1

29664 Walsrode

Deutschland (Germany)

Tel. +49 (0) 5162 838

Fax. +49 (0) 5162 1707

UPIK@ DUNS 313541891

info@meinke-energy.com

www.meinke-energy.com

Amtsgericht Walsrode HRB-Nr.: 205619

Finanzamt Soltau USt-IdNr.: DE301238322

Geschäftsführer: Markus Meinke / Frank Triebel

Dieser Newsletter ist ein kostenloser Service der Meinke energy GmbH, Walsrode.

Möchten Sie unseren Newsletter abbestellen? Dann schicken Sie bitte ein eMail an info@meinke-energy.com

Bitte antworten Sie nicht direkt auf diesen Newsletter, da er automatisiert verschickt wird. Anregungen oder Kommentare senden Sie bitte an die eMail an info@meinke-energy.com

Die Beiträge und Abbildungen in diesem Newsletter sind urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigung, Bearbeitung oder sonstige Verwertung der Inhalte außerhalb der Grenzen des Urheberrechts sind nicht gestattet.

Haftungshinweis: Trotz sorgfältiger inhaltlicher Kontrolle übernehmen wir keine Haftung für die Inhalte externer Links. Für den Inhalt der verlinkten Seiten sind ausschließlich deren Betreiber verantwortlich.