



24.02.2020 / enexion

Energiewende ist Stromwende – Einordnung der Mengen

Bei der Betrachtung der Primärenergie, die Deutschland im Jahr benötigt, fällt auf, dass erneuerbare Energieträger mit knapp 14% eine wesentlich geringere Rolle spielen, als medial regelmäßig kolportiert wird. Grund ist die Annahme, dass der Zuwachs der erneuerbaren Energieträger Wind- und Sonnenkraft im Bereich der Stromerzeugung ein wesentliches Element der Energieversorgung Deutschlands sei. Wie die Aufschlüsselung ...

Zum Artikel vom 24.2.2020: [Hier klicken](#)

02.03.2020 / enexion

Erneuerbare Stromerzeugung und Kohleausstieg – Neue Studie

In den ersten Wochen des Jahres 2020 wird die Volatilität der Stromerzeugung mittels erneuerbarer Energieträger Wind- und Solarenergie mehr als offensichtlich. Die Stromerzeugung aus Biomasse und Wasserkraft ist dagegen grundlastfähig und liegt verlässlich bei ...

Zum Artikel vom 2.3.2020: [Hier klicken](#)

25.03.2020 / enexion

Zug-um-Zug Wegfall verlässlicher Energieversorgung

Auch Frankreich schaltet ab. Am 22.2.2020 ging der erste Block des Kernkraftwerks Fessenheim vom Netz. Am 30.6.2020 wird der zweite Block abgeschaltet. 1978 nahmen die beiden Blöcke den Betrieb auf; Fessenheim ist damit das älteste Kernkraftwerk Frankreichs. Mit der Außerbetriebnahme Fessenheims war die Fertigstellung und Inbetriebnahme des 1.660 MW Kernkraftwerks in Flamanville-3 vorgesehen ...

Zum Artikel vom 25.3.2020: [Hier klicken](#)

03.04.2020 / enexion

Im Fokus: Ihre Interessen

Corona hat Deutschland fest im Griff. Zwei Dinge dürfen keinesfalls passieren. Die Lebensmittelversorgung fällt aus oder die Versorgung mit Energie, insbesondere mit Strom und Gas wird eingeschränkt. Dann würden wir quasi einen Rücksturz in das Mittelalter im Einundzwanzigsten Jahrhundert erleben. Doch gemach, so weit sind wir nicht. Die wichtigsten Versorgungswege funktionieren, doch unter der Oberfläche brodelt es bereits gewaltig. Das belegt die Tatsache, dass nach bereits einer Woche Lockdown in Deutschland über Exit-Strategien nachgedacht wird. Moment, bereits nach einer Woche? Auch, wenn Sie es vielleicht nicht glauben: Das ist viel zu spät.

Zum Artikel vom 3.4.2020: [Hier klicken](#)

06.04.2020 / enexion

Rekord: Regenerative Stromerzeugung im ersten Quartal 2020

Mitten in die größte wirtschaftliche und kulturelle Krise der Bundesrepublik platzt die Nachricht, dass der Anteil der regenerativen Energieträger im ersten Quartal 2020 mit 52% erstmals die 50% Marke überschritten hat. Der Wert gilt gleichwohl nur, wenn er auf den Stromverbrauch bezogen wird. Wird die Stromerzeugung des ersten Quartals zugrunde gelegt, sind es 49%.

Zum Artikel vom 6.4.2020: [Hier klicken](#)

28.04.2020 / enexion

Energieversorgung in der Corona-Krise

Die gute Nachricht vorab. Es gab während der Corona-Krise bisher keine Versorgungsengpässe. Weder in der Strom- noch in der Gas- oder Mineralölversorgung. Treibstoff stand immer in ausreichendem Maß zur Verfügung. Zu Preisen, wie sie der Markt lange nicht gesehen hat. Das gleiche gilt für den Strom.

Zum Artikel vom 28.4.2020: [Hier klicken](#)

05.05.2020 / enexion

Lockdown, wirtschaftliche Entwicklung und Stromerzeugung

Corona hat, wenn es nach den Medien geht, Deutschland fest im Griff. Die Anzahl der Neuinfizierten steigt und steigt. Eine korrekte Rechnung wird in Funk und Fernsehen gar nicht, in den großen Medien nach meiner Kenntnis nur auf WELTonline regelmäßig bekanntgegeben bzw. veröffentlicht...

Zum Artikel vom 5.5.2020: [Hier klicken](#)

11.05.2020 / enexion

Lockdown, CO₂-Ezeugung, Strompreise – Einfluss auf stromintensive Industrien

Die wichtigste, quasi die Referenzstation für die Messung des CO₂-Gehaltes in der Atmosphäre liegt in der Nähe des Vulkans Mauna Loa auf Hawaii. Die dort gemessenen Werte sind entscheidend für Klimaforscher, die meinen, dass in erster Linie CO₂ für die Erderwärmung verantwortlich sei...

Zum Artikel vom 11.5.2020: [Hier klicken](#)

19.05.2020 / enexion

Das Energiewende-Paradoxon

Eine bekannte Kämpferin für die Energiewende ist Prof. Claudia Kemfert vom **DIW**, die es immer wieder schafft, mit besonderen Vergleichen und einleuchtenden Analysen in Presse, Funk und Fernsehen die Notwendigkeit und Sinnhaftigkeit der Umstrukturierung einer nachfrageorientierten Energiewirtschaft in eine angebotsgesteuerte zu überführen.

Zum Artikel vom 19.5.2020: [Hier klicken](#)

02.06.2020 / enexion

Energiewende und Versorgungssicherheit

Zwei große Hindernisse in Sachen Strom aus Wind- und Solarkraft wurden gemindert bzw. abgebaut. Die 1.000 Meter Mindestabstand eines Windrades zu einer Bebauung, welche der Bund verfügt hatte, werden zu Gunsten von Regelungen in den einzelnen Ländern aufgeweicht. Ob das allerdings die Akzeptanz bei der betroffenen Bevölkerung erhöht, ist zweifelhaft.

Zum Artikel vom 2.6.2020: [Hier klicken](#)

09.06.2020 / enexion

Energiewende und Virtuelle Kraftwerke

Ein wesentliches Merkmal der Energiewende ist die Dezentralisierung der Stromerzeugung. Millionen einzelne Stromerzeuger, davon die meisten Solaranlagen, plus über 30.000 Windkraftanlagen erzeugen je nach Wetterlage in den einzelnen Regionen Deutschlands Strom, oder auch nicht, oder nicht genug...

Zum Artikel vom 9.6.2020: [Hier klicken](#)

16.07.2020 / enexion

Energiewende – grüner Wasserstoff für industrielle Prozesse

Das Corona-Konjunkturpaket enthält mit Punkt 36 des [Eckpunktepapiers](#) die Kernpunkte einer [nationalen Wasserstoffstrategie](#). Insgesamt sind hierfür 7 Milliarden € vorgesehen.

Zum Artikel vom 16.7.2020: [Hier klicken](#)

14.08.2020 / enexion

Das Dilemma zwischen dem Abschalten kontinuierlicher und dem Zubauen volatiler Stromerzeugung

Das Kohleausstiegsgesetz war der Bundestag am 3. Juli ist die Stromversorgung in der Zukunft. Die Versorgungssicherheit, die Berechtigung auch ein Gefühl Standortvorteil für Deutschland Krieg, Sicht in der politischen Politik Debatte nicht mehr wertvolle Bettacht zu werden.

Zum Artikel vom 14.8.2020: [Hier klicken](#)

28.08.2020 / enexion

Energiewende – Stromspeicher

Strom ist ein sekundärer Energieträger, der in der Natur für den Menschen nachhaltig und in notwendigen Umfang verfügbar, nicht vorkommt. Bis zum Einläuten der Energiewende wurde der benötigte Strom nahezu ausschließlich in Kraftwerken erzeugt, deren Energiezufuhr kontinuierlich über die primären Energieträger Kohle, Erdöl, Gas und Kernkraft erfolgte.

Zum Artikel vom 28.8.2020: [Hier klicken](#)

09.09.2020 / enexion

Energiewende und Elektromobilität

Es macht wahnsinnigen Spaß, ein elektrisch betriebenes Fahrzeug zu fahren. Egal, ob es sich um einen Auto-Scooter, ein Golf-Kart oder um ein ´richtiges` Auto handelt. Beschleunigung, einfache Bedienung und ein ruhiges Surren, welches sich mit der Geschwindigkeit verändert, geben dem Fahrer ein sagenhaftes Gefühl der Leichtigkeit.

Zum Artikel vom 9.9.2020: [Hier klicken](#)

21.09.2020 / enexion

Energiewende und die Große Transformation

Die EU soll bis 2050 klimaneutral werden. Bereits im Januar 2020 stellte EU-Kommissionspräsidentin Ursula von der Leyen den **Green Deal** vor.

Zum Artikel vom 21.9.2020: [Hier klicken](#)

13.10.2020 / enexion

Energiewende – Die Rückseite der Medaille

Sind es die ersten Anzeichen von Resignation, oder ist es die Einsicht in das Notwendige? Waren große Unternehmen, Industriebetriebe in Sachen Klimawandel und den daraus zu ziehenden Konsequenzen genannt Energiewende eher reserviert aufgestellt, vollzieht sich aktuell ein Paradigmenwechsel.

Zum Artikel vom 13.10.2020: [Hier klicken](#)

27.10.2020 / enexion

Energiewende und der Ausstieg aus der Kernenergie

Je näher der Tag des Ausstiegs aus Kohle- und Atomstrom rückt, desto lauter werden die Stimmen derjenigen, die sich mit der Physik dahinter beschäftigen.

Zum Artikel vom 27.10.2020: [Hier klicken](#)

11.11.2020 / enexion

Energiewende und das Jahr 2030

Runde Jahreszahlen üben immer eine gewisse Faszination aus. So wundert es nicht, dass Schritte der Energiewende sich an runden Jahresdaten orientieren.

Zum Artikel vom 11.11.2020: [Hier klicken](#)

08.12.2020 / enexion

Darstellung der Energiewende

Die IHK Aachen hat ein professionell gestaltetes Tool in Sachen Energiewende gestaltet und veröffentlicht.

Zum Artikel vom 8.12.2020: [Hier klicken](#)
