

ANTARES-NETLOGIX SETZT AUF **SOLARSTROM**

PRESSEMELDUNG

Amstetten, 30.11.2020

Serverräume benötigen 24/7 Strom – 365 Tage im Jahr. Bei Antares-NetlogiX Netzwerkberatung GmbH stellt ab sofort eine Photovoltaik-Anlage mit 30 kWp samt einer unterbrechungsfreien Stromversorgungsanlage (USV) die kontinuierliche Energieversorgung sicher.

Die Kunden von Antares vertrauen darauf, dass ihre Daten verlust- und die Services unterbrechungsfrei zur Verfügung stehen. Die unabhängige Stromversorgung ist eine wichtige Investition in die Zukunft – denn ob Naturkatastrophen, menschliches oder technologisches Versagen, gerade in schwierigen Zeiten ist das eigene Solarkraftwerk am Dach eine gute Versicherung.

Neben dem Sicherheitsaspekt spielt auch die Wirtschaftlichkeit eine wichtige Rolle: Antares ist nun in der Lage ca. 25.000 kWh jährlich am eigenen Dach zu produzieren, wovon ca. 20.000 kWh pro Jahr dem Eigenverbrauch dienen. Das entspricht einer jährlichen Stromkostensparnis von ca. 25%!

Die Anlage leistet mit 90 Modulen auf einer Fläche von 153 m² natürlich auch einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz – mit ca. 4.000 kg CO₂-Einsparung pro Jahr.

Doch kein Rechner, kein Server läuft länger, als es die unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) erlaubt.

Die für die Notstromfunktion notwendige Energie wird nun sowohl aus der Photovoltaik-Anlage, dem Fronius Speicher und den bisher bestehenden USV-Anlagen gewonnen und abgesichert. Das Management dieser Systeme und der gesamten IT-Infrastruktur übernimmt die BCM-Lösung PowerApp von iQSol.

Als stark in der Region verankerter Betrieb war es für Antares NetlogiX selbstverständlich, dass die langjährige Partnerfirma Landsteiner GmbH zur Durchführung des Projekts an Bord geholt wurde. Projektleiter Jörg Roth unterstützte die Firma Antares NetlogiX federführend auch bei der Förderungsabwicklung.

FACT-BOX

Art der Anlage:	Aufdach-Photovoltaikanlage mit Speicher
Peak-Leistung:	29,90 kW
Speicherkapazität:	16,60 kWh
Verbaute Fläche:	153 m ² (90 Module)
Speicher:	Fronius BYD für ca. 2 Std. geregelten Notstrombetrieb
Stromerzeugung:	25.000 kWh/a
Eigenverbrauch:	20.000 kWh/a, Rest Einspeisung

