



Surfen unter der Laterne: (v. l.) Rudolf Wittmann und Daniel Pangerl von der Bayernwerk Netz GmbH zusammen mit dem IT-Beauftragten der Stadt Maxhütte-Haidhof, Christoph Stangl, und Bürgermeisterin Dr. Susanne Plank.

22.09.2017 16:00 CEST

Innovatives Multitalent für Maxhütte-Haidhof

Einmaliges Pilotprojekt in Ostbayern: Straßenleuchte mit WLAN-Hot Spot

Der Platz ist bestens gewählt: Vor dem Rathaus in Maxhütte-Haidhof steht das neue Multitalent des Bayernwerks. Normalerweise für eine effiziente und hochmoderne Beleuchtung des Rathausplatzes zuständig, bietet die Straßenleuchte ab sofort im Umkreis von rund 60 Metern einen freien WLAN-Zugang. Die Straßenleuchte ist ein weiteres Beispiel, wie digitale Energiekomponenten mehr Service und Komfort für die Menschen vor Ort bieten können. Gemeinsam mit Bürgermeisterin Dr. Susanne Plank nahm das

Bayernwerk den neuen WLAN-Hotspot der Stadt nun offiziell in Betrieb.

Rund 630.000 Straßenleuchten betreibt das Bayernwerk. Das Regensburger Energieunternehmen zählt damit bundesweit zu den größten Betreibern von Straßenbeleuchtungssystemen. Rund 1200 bayerische Kommunen vertrauen dem Bayernwerk die Beleuchtung ihrer örtlichen Verkehrswege und öffentlicher Räume an. Beim Betrieb der Straßenbeleuchtungssysteme setzt das Bayernwerk auf nachhaltige LED-Systeme. Allerdings sieht das Unternehmen viele weitere Nutzungsmöglichkeiten der umfangreichen Leuchten-Infrastruktur. „Auf der Suche nach zweckmäßigen Kundenlösungen haben wir unsere Straßenleuchten als potentiell Multitalent erkannt. Wir testen die Kombination von Straßenleuchten mit Lademöglichkeiten für E-Fahrzeuge ebenso wie die Ausstattung mit WLAN-Hotspots“, erläutert Daniel Pangerl, Kommunalbetreuer des Bayernwerks. Der Einsatz von WLAN-Hotspots biete sich insbesondere an, wenn die Leuchten in der Nähe öffentlicher Plätze stehen. Ein Piloteinsatz steht nun in Maxhütte-Haidhof an.

Gemeinsam mit Dr. Susanne Plank, Erste Bürgermeisterin der Stadt Maxhütte-Haidhof, und Christoph Stangl, Stadtverwaltung, haben Daniel Pangerl und Rudolf Wittmann, Bayernwerk Netz GmbH, den in eine Straßenlaterne integrierten WLAN-Hotspot offiziell in Betrieb genommen.

„Wir wissen, dass öffentliche Plätze stärker besucht werden, wenn dort ein WLAN-Zugang besteht“, so Pangerl. Man freue sich sehr, den Besuchern des Rathausplatzes nun einen kostenfreien WLAN-Zugang bieten zu können. Grundsätzlich biete der Einsatz öffentlich zugänglicher WLAN-Hotspots die Chance, Einzelhandel wie Attraktivität öffentlicher Räume zu stärken. Daran arbeite das Unternehmen.

Die notwendige WLAN-Technik wurde im Inneren des Laternenmastes verbaut. „Lediglich drei kleine Zapfen am oberen Ende des Mastes zeigen das intelligente Innenleben“, betonte Rudolf Wittmann. Hinter diesen Zapfen verbergen sich die LTE- und die WLAN-Antennen. Das WLAN ist nach einer Registrierung sofort nutzbar und lädt zum kostenfreien surfen ein. Die Anmeldung bleibt 30 Tage bestehen, anschließend wäre eine neue Registrierung erforderlich. Die Datenrate liegt bei maximal 72 Mbit/s.

Über Bayernwerk Netz GmbH:

Die Bayernwerk Netz GmbH bietet rund fünf Millionen Menschen in Bayern eine sichere Energieversorgung. Das Netzgebiet erstreckt sich über Unter- und Oberfranken, die Oberpfalz sowie Nieder- und Oberbayern. Mit seinem Stromnetz von rund 154.000 Kilometern Länge und seinem über 5.800 Kilometer langen Erdgasnetz ist das Unternehmen der größte regionale Verteilnetzbetreiber in Bayern. Zudem betreibt die Bayernwerk Netz GmbH ein Straßenbeleuchtungsnetz mit einer Länge von 34.600 Kilometern.

Rund 2.700 Mitarbeiter an mehr als 20 Standorten arbeiten an einer sicheren Versorgung und am Energiesystem von morgen. In seinem Netz transportiert das Unternehmen zu 60 Prozent regenerative Energie. Dafür sorgen rund 265.000 regenerative Erzeugungsanlagen, die in das Netz des Bayernwerks einspeisen.

Sitz des Unternehmens ist Regensburg. Die Bayernwerk Netz GmbH ist eine 100-prozentige Tochter der Bayernwerk AG.

Kontaktpersonen



Maximilian Zängl

Pressekontakt

Leiter Kommunikation

Pressesprecher Bayernwerk AG

maximilian.zaengl@bayernwerk.de

Büro +49 941-201-7820 ---- Mobil +49 179-1 38 98 27

+49 179-1389827