

# Pressemitteilung

## Vantage Towers kooperiert mit Iberdrola und stattet Tiefgaragen mit Mobilfunkabdeckung aus – Erleichterung des Ladevorgangs für Elektrofahrzeuge

- Installation von Repeatern in Tiefgaragen in ganz Spanien, in denen Iberdrola Ladestationen für Elektrofahrzeuge betreibt
- Mit dem erwarteten Wachstum der Elektrofahrzeugflotten in den kommenden Jahren wird auch die Nachfrage nach Ladestationen mit Mobilfunkabdeckung steigen

**Madrid, 25. März 2024** – Die Vantage Towers AG, ein führender Funkmastbetreiber in Europa, hat eine Vereinbarung mit Iberdrola, einem weltweit führenden Unternehmen im Bereich der erneuerbaren Energieerzeugung, unterzeichnet. Die Zusammenarbeit umfasst die Ausstattung von Tiefgaragen mit Mobilfunk-Repeatern, in denen Iberdrola Ladestationen für Elektrofahrzeuge (EVs) betreibt. Die Repeater empfangen das externe Signal aller Mobilfunkbetreiber und verstärken es, um es in den Tiefgaragen verfügbar zu machen. Ziel ist es, den Nutzern der Iberdrola-App "Recarga Pública" eine stabile Mobilfunkverbindung zu bieten, die für ein reibungsloses und erfolgreiches Aufladen ihrer Fahrzeuge in der Tiefgarage erforderlich ist. Darüber hinaus ermöglicht die Mobilfunkabdeckung mit mehreren Betreibern einen flexibleren und sichereren Zugang zum Mobilfunknetz für die Bezahlung mit Kreditkarten oder kontaktlosen Geräten.

**Javier de la Viuda, Business Development Manager bei Vantage Towers:** „Dieses Projekt ist für Vantage Towers in zweierlei Hinsicht besonders spannend: Einerseits ermöglichen wir Mobilfunkversorgung an Orten, in denen sie unzureichend ist und in denen die Nachfrage nach Konnektivität steigt. Andererseits realisieren wir es mit einem Partner, der sich der Nachhaltigkeit und der Suche nach umweltfreundlichen Lösungen verschrieben hat – etwas, von dem wir überzeugt sind und das Teil unserer Unternehmensstrategie ist.“

**Jorge Muñoz, Head of Smart Mobility at Iberdrola:** „Iberdrola hat Vantage Towers ausgewählt, um beim ehrgeizigen Aufbau seines Netzes von Ladestationen für Elektrofahrzeuge mitzuwirken, indem es Mobilfunkabdeckung in Tiefgaragen bereitstellt. Auf diese Weise können sich sowohl die Ladestationen selbst als auch die Nutzer mit dem Mobilfunknetz verbinden, die Aufladungen vornehmen und verwalten.“

Mit mehr als 6.000 öffentlichen Ladepunkten, die garantiert mit 100 % erneuerbarer Energie betrieben werden, ist das Elektromobilitätsnetz von Iberdrola das umfangreichste in Spanien. Insgesamt umfasst das Netz des Unternehmens 45.000 öffentliche und private Ladepunkte. Die Strategie des Unternehmens sieht die Installation von mehr als 100.000 Ladepunkten bis 2025 vor, darunter öffentliche Ladepunkte, Wohnhäuser, Unternehmen und Parkplätze.

Die Zahl der Elektroautos wird sich in den nächsten zehn Jahren voraussichtlich verzehnfachen. Dies wird zu einem erheblichen Anstieg der Anzahl an Ladestationen und damit zu einem

### Kontakt:

[media@vantagetowers.com](mailto:media@vantagetowers.com)

Registered office: Vantage Towers AG, Prinzenallee 11-13, D-40549, Düsseldorf, Germany. Amtsgericht Düsseldorf, HRB 92244.

erhöhten Bedarf an einer verbesserten Mobilfunkabdeckung an den einzelnen Standorten führen.

Vantage Towers arbeitet kontinuierlich daran, die notwendige Infrastruktur bereitzustellen, um die Digitalisierung in Spanien weiter zu beschleunigen. Mit innovativen Lösungen sorgt das Unternehmen fast überall im Land für die Bereitstellung, Erweiterung oder Verbesserung der Mobilfunkabdeckung.

## Über Vantage Towers

Vantage Towers ist mit über 84.000 Funkmaststandorten in zehn Ländern ein führender Funkmastbetreiber in Europa, der Menschen, Unternehmen und internetfähige Geräte miteinander verbindet – in Städten wie auf dem Land. Das Unternehmen wurde 2020 gegründet und hat seinen Sitz in Düsseldorf.

Zum Portfolio von Vantage Towers gehören Türme, Masten, Dachstandorte, Distributed Antenna Systems (DAS) sowie Small Cells. Durch den Bau, Betrieb und die Vermietung dieser Infrastruktur an (Mobil-) Funknetzbetreiber, IoT-Anbieter oder Versorgungsunternehmen leistet Vantage Towers einen wichtigen Beitrag zu einem besser vernetzten Europa.

Während der Strom, den Vantage Towers für den Betrieb der Infrastruktur benötigt, bereits zu 100 % aus erneuerbaren Energiequellen stammt, wird die Erzeugung grüner Energie direkt an den Standorten mit Hilfe von Solarzellen und Mikrowindturbinen erprobt, und auch Wasserstofflösungen werden getestet. Dies fügt sich gut in die Gesamtstrategie des Unternehmens ein, eine nachhaltige Digitalisierung in Europa voranzutreiben und Kunden durch technologische Innovation bei der Dekarbonisierung und der Erreichung ihrer Klimaziele zu unterstützen.

Für weitere Informationen besuchen Sie bitte unsere Website unter [www.vantagetowers.com/de](http://www.vantagetowers.com/de), folgen Sie uns auf Twitter unter @VantageTowers oder vernetzen Sie sich mit uns auf LinkedIn unter [www.linkedin.com/company/vantagetowers](http://www.linkedin.com/company/vantagetowers).

### Kontakt:

[media@vantagetowers.com](mailto:media@vantagetowers.com)

Registered office: Vantage Towers AG, Prinzenallee 11-13, D-40549, Düsseldorf, Germany. Amtsgericht Düsseldorf, HRB 92244.