

RHK Energy Solutions sichert kritische Infrastruktur: Erfolgreicher Stromresilienz-Test bei MSD Animal Health in Krems

In einer Zeit, in der die zuverlässige Energieversorgung von entscheidender Bedeutung ist, hat die RHK Energy Solutions GmbH in enger Partnerschaft mit dem Kremser Unternehmen MSD Animal Health Danube Biotech GmbH einen wichtigen Meilenstein erreicht. Ein kürzlich am Produktionsstandort in Krems durchgeführter Stromresilienz-Test demonstrierte eindrucksvoll die Belastbarkeit und Leistungsfähigkeit der Notstromsysteme unter realitätsnahen Bedingungen.

Als Experte für die Sicherung kritischer Energieinfrastrukturen ist RHK Energy Solutions darauf spezialisiert, Unternehmen proaktiv auf unerwartete Netzausfälle vorzubereiten. Dieser jüngste Test am Biotechnologie-Standort von MSD Animal Health in Krems unterstreicht die Notwendigkeit und den Mehrwert solcher spezialisierten Prüfungen.

Im Mittelpunkt des Tests: Maximale Betriebssicherheit

Unser Team von Fachexperten führte den Stromresilienz-Test nach einem präzisen Protokoll durch, das die schnelle und nahtlose Umschaltung der Energieversorgung simulierte. Die Notstromanlagen zeigten ihre Fähigkeit, blitzschnell auf eine Netzunterbrechung zu reagieren und die Versorgung des gesamten Standorts lückenlos aufrechtzuerhalten. Dies ist ein entscheidender Faktor, um die ununterbrochene Produktion und den Schutz wertvoller Güter zu gewährleisten.

„Für mich war sehr schön das Zusammenspiel der eingesetzten Technik und die genaue Kenntnis des Kunden bei seiner elektrischen Anlage zu sehen. Die beste Technik erzielt keine Wirkung, wenn der Betreiber die errichtete Anlage nicht oder nur teilweise kennt.“

Michael Valente, Project Manager Electrical Engineering / RHK Energy Solutions

Ein wichtiger Aspekt war die enge Zusammenarbeit mit allen relevanten Abteilungen von MSD Animal Health, von Management und IT bis hin zu Produktion und Labor. Diese ganzheitliche Einbindung stellte sicher, dass der Test nicht nur technische Aspekte abdeckte, sondern auch die reibungslose Koordination innerhalb des Unternehmens unter Extrembedingungen überprüfte. Erfreulicherweise verlief der Test ohne jegliche Störungen oder Unterbrechungen des Betriebs.

Unsere detaillierten Analysen bestätigten die robuste Leistung der Systeme. An Stellen, wo Abweichungen zu den geforderten Vorgaben vorhanden sind, liefern wir punktgenaue und präzise Empfehlungen für eine Perfektionierung und einen reibungslosen Einsatz der vorhandenen Technik. Dies ist nicht nur unser Ansatz, sondern auch unser Bestreben im Sinne des Kunden die Anlage für den Bedarfsfall störungsfrei vorzubereiten.

Warum Stromresilienz-Tests heute unerlässlich sind

In einer zunehmend vernetzten und stromabhängigen Welt sind Unternehmen mit kritischer Infrastruktur gefordert, höchste Standards in puncto Energieversorgungssicherheit zu gewährleisten. Regelmäßige und umfassende Stromresilienz-Tests sind hierbei der Schlüssel, um:

- **Produktionsausfälle zu vermeiden:** Minimierung des Risikos kostspieliger Unterbrechungen.
- **Datensicherheit zu garantieren:** Schutz sensibler IT-Systeme vor unerwarteten Abschaltungen.
- **Vorschriften einzuhalten:** Sicherstellung der Compliance mit relevanten Normen und Standard, wie die ÖNORM: OVE E 8101:2019-01-01 | E 56.NE.560.600.5.4
- **Das Vertrauen zu stärken:** Beweis für Stakeholder, dass das Unternehmen auch im Notfall handlungsfähig bleibt und Werte gesichert bleiben.

„Der Stromresilienz-Test war gut vorbereitet und wurde sowohl nach unseren internen Richtlinien als auch gemäß den Anforderungen der relevanten ÖNORM erfolgreich durchgeführt. RHK Energy ist für uns seit vielen Jahren ein verlässlicher Partner und stellt sicher, dass unsere Notstromversorgung jederzeit unseren hohen Ansprüchen entspricht.“

Michael Platzer, Building Systems Lead / MSD Animal Health Danube Biotech

Der erfolgreiche Test bei MSD Animal Health Danube Biotech GmbH ist ein Paradebeispiel dafür, wie Unternehmen proaktiv ihre Resilienz stärken können. RHK Energy Solutions ist ihr verlässlicher Partner für die Analyse, Planung und Umsetzung solcher vitalen Tests, um die Zukunft Ihrer Energieversorgung zu sichern.

Über RHK Energy Solutions und MSD Animal Health Danube Biotech

RHK Energy Solutions GmbH ist führender Anbieter von Lösungen für die Energieversorgungssicherheit, spezialisiert auf die Planung, Installation und Wartung von Netzersatzanlagen. Wir bieten umfassende Dienstleistungen zur Sicherstellung der Betriebsbereitschaft kritischer Infrastrukturen und zur Einhaltung relevanter Normen und Standards.

MSD Animal Health Danube Biotech GmbH ist Teil des internationalen Produktionsnetzwerkes des führenden Pharmaunternehmens MSD Animal Health. Auf rund 30.000 m² werden mit modernsten Technologien und Herstellungsverfahren bakterielle und virale Antigene, sowie Impfstoffe für die Tiermedizin hergestellt. Mithilfe der Produktionsstätte Krems möchte MSD Animal Health seine Kapazität für die globale Impfstoffproduktion zur Bekämpfung von Tierseuchen erweitern.



Bild 1: Das unternehmensübergreifende Test-Team



Bild 2: Vorbereitungen für den Stromresilienz-Test werden getroffen



Bild 3: Durchführen des Tests und Monitoring der Systeme

Pressebericht 09.2025

Presserückfragen:

RHK Energy Solutions GmbH
Silvia Pregesbauer
Marketing & Communications

silvia.pregesbauer@rhk-energy.com

+43 664 884 214 96