



Success Story
weba
Olomouc s.r.o.

State-of-the-Art Rechenzentrum für Werkzeugbauer weba

Moderne Serverraumlösung auf dem neuesten Stand der Technik

Ort:
Olomouc, Tschechien

Sparte:
IT-Infrastruktur, Rechenzentrum, Data Center,
IT-Stromversorgung

Aufgabenstellung:
Planung und Installation einer Serverraum-
lösung

Lösung:
redundante Rechenzentrumslösung mit
Kaltgangeinhausung, 19" Serverracks mit
Kabeltragsystem, Interrack-Verkabelung,
ePDUs, uvm.

Kontaktperson:
Stefan Rainer, Vertrieb
EPS Electric Power Systems GmbH
stefan.rainer@eps.at

Seit über 25 Jahren ist weba Werkzeugbau Betriebs GmbH Pionier in der Warmumformung von Werkzeugen für die Automobilindustrie. Neben der Zentrale in Österreich werden auch am Standort in Olomouc, Tschechien crash-relevante Strukturteile mit weba-Werkzeugen gefertigt. Im Zuge einer baulichen Erweiterung am Standort Tschechien musste auch die IT und der damalige Serverraum modernisiert und ausgebaut werden. IT-Leiter von weba, Jörg Mitterhuber, hatte damals schon genaue Vorstellungen: „Es musste ein Rechenzentrum mit einer sauberen und redundanten Gesamtlösung sein, das am neuesten Stand der Technik ist. Wichtig war auch, dass wir die Wachstumsprognosen der nächsten Jahre im Rechenzentrum erfüllen können.“ Beauftragt wurde die Firma EPS Electric Power Systems GmbH mit der Planung und Installation des neuen Rechenzentrums. „Bei EPS schätzten wir besonders die ehrliche und offene Kommunikation und das enorm hohe Data Center Know-how. Die Vorerfahrungen und technischen Kenntnisse von EPS waren schlussendlich ausschlaggebend für die Zusammenarbeit.“

In wenigen Wochen wurde der bestehende Serverraum modernisiert und erweitert. Ausgestattet mit der neuesten Technik versprechen u.a. USV-Anlagen, Serverracks, eine Stromunterverteilung, ein Aggregat und eine Gaslöschanlage, höchste Sicherheit und Verfügbarkeit. Projektleiter von EPS, Stefan Rainer, ist stolz: „Trotz der Sprachbarriere und den gesetzlichen Vorschriften, die sich doch wesentlich von den österreichischen Gesetzen unterscheiden, konnten wir alle Anforderungen termingerecht erfüllen und das Projekt erfolgreich abschließen.“ Jörg Mitterhuber stimmt zu und lobt die lösungsorientierte Denk- und Arbeitsweise des Rechenzentrums-Spezialisten: „Wenn es hieß, dass in zwei Tagen eine Komponente auf der Baustelle sein wird, dann war es auch so. Ich konnte mich immer auf EPS verlassen. Auch wenn es mal knapp wurde, dann hat jeder mitangepackt und wir konnten eine rasche Lösung finden. Die Flexibilität von EPS war während des gesamten Projektes enorm hoch. Das würde mit einer großen Firma einfach nicht funktionieren.“

Hervorheben möchte der IT-Leiter noch das Blindpanel-System der Serverracks, das sogenannte Tool-Less System. „Dieses einfache Klick-System erspart mir sehr viel Arbeitszeit im Serverraum. Im Gegensatz zu den herkömmlichen Systemen muss ich nämlich nichts verschrauben und bin rasch fertig. EPS hat mir dieses System empfohlen und ich bin echt froh, dass ich mich dafür entschieden habe.“



Gesamtlösungen aus einer Hand.
Planung und Errichtung von Serverräumen und IT-Infrastruktur

Österreich:
EPS Electric Power Systems GmbH
info@eps.at
+43 (0) 2772 56150
www.eps-dc.at

Deutschland:
EPS Rechenzentrum Infrastruktur GmbH
info@eps-rz.de
+49 (0) 9421 785 470
www.eps-dc.de

Slowakei:
EPS Datacenter Infrastructure s.r.o.
info@eps-dc.sk
+421 (0) 2 32 32 32 32
www.eps-dc.sk

