



Checkliste 19" Racks

Grundanforderung absolute Verfügbarkeit: "Ohne fachmännische Beratung setzt man schnell aufs falsche Pferd"



EDP Vertriebs GmbH
Otto-Hahn-Strasse 1c
69190 Walldorf
Tel.: 06227 / 82 87-0
Fax: 06227 / 82 87-11
sales@edp-germany.de
www.edp-germany.de

Die Qual der Wahl!

Das Angebot an 19"Racks ist vielfältig und ohne fachmännische Beratung setzt man schnell aufs falsche Pferd. Vor einer Investition sollten einige Überlegungen stehen, denn Netzwerke und entsprechendes Equipment erfordern umfangreiches Wissen über Markttrends, Produktentwicklungen und Standards. Teamleistung und Zusammenarbeit zwischen Planer, Lieferant und Kunde sind gefragt.

Bestückung

Welche und wie viele Komponenten werden wo im Schrank installiert? Gibt es vorgeschriebene Mindesttraglasten?

Einbauraum

Erfüllt der Schrank die EIA-310-D Norm? Welche Mindesteinbaumaße sind einzuhalten? Sind die Befestigungen gemäß 19-Zoll-Standard möglich? Sind metrische oder ungenormte Komponenten erforderlich? Ist der Einsatz von Schwenkrahmen nötig?

Kabelführung

Nicht nur die Server sind tiefer geworden, auch der Bedarf an ausreichend Freiraum für Verkabelung und Stromverteilung hat dazu geführt, dass die Gehäusetiefe zugenommen hat. Wo müssen die Kabel in den Schrank herein- und herausgeführt werden? Die Kabelzuführung über den Boden oder über die Decke oder gemischte Varianten erfordern eine flexible Lösung.

Belüftung

Die stetig steigende Leistungsaufnahme von auf kleinstem Raum befindlichen Geräten macht eine bessere Belüftung bei Gehäusen zu einer unabdingbaren Voraussetzung. Wie ist der Serverraum klimatisiert? Welche Verlustleistung ist aus den Schränken abzuführen?

Zugriffsschutz

Müssen die Schränke gegen unbefugten Zugriff gesichert werden?

Der ideale 19" Schrank

maximiert einerseits die Flexibilität mit einem fortschrittlichen, herstellerunabhängigen Funktionsansatz sowie einer umfassenden Palette skalierbarer Zubehörteile. Andererseits schafft er die Voraussetzung für die Integration zukünftiger technologischer Entwicklungen. Alle von EDP angebotenen Schranklösungen erfüllen diese Anforderungen und sind für die Hardwarekomponenten von IBM, HP, Fujitsu-Siemens, DELL und anderer Hersteller geeignet.

Über EDP

EDP ist Spezialanbieter für IT-Lösungen mit Fokus auf die Bereiche: Stagemanagement, Netzwerkmanagement und Infrastrukturmanagement. Seit der Unternehmensgründung im Jahre 1991 hat EDP sein ursprüngliches Portfolio kontinuierlich ausgebaut und den Anforderungen des Marktes angepasst. EDP bietet heute umfassende Lösungen für die komplexen Anforderungen im IT-Umfeld aller Größenordnungen.