



FÜR DRINNEN
UND DRAUSSEN
BEI WIND
UND WETTER

IT CONTAINER

die vielseitige Container-Lösung von Prior1

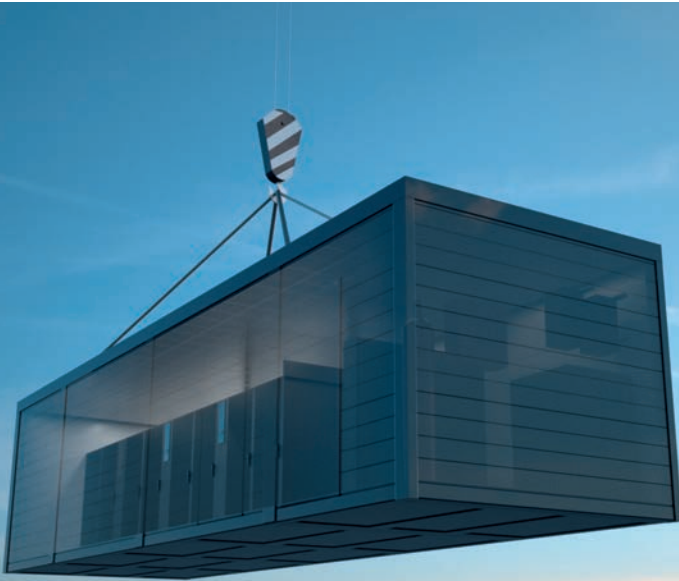
Ihr Vertriebspartner für Österreich:

eps
rechenzentrum infrastruktur

PRIOR1
für Ihr Rechenzentrum

IT CONTAINER

mobil – vielseitig – skalierbar



Räumliche Kapazitätsgrenzen oder eine ungeeignete Architektur – manchmal bieten die vorhandenen Gebäudestrukturen keine zufriedenstellende Möglichkeit für die Unterbringung der IT. Mit dem Prior1 **IT Container** verlagern wir Ihr Rechenzentrum dorthin, wo ausreichend Platz ist- in den freien Außenbereich des Firmengeländes, ein angrenzendes Produktionsgebäude oder eine Maschinenhalle. Einfach, schnell und sicher.

Der Prior1 **IT Container** wird nach individueller Planung in unserem Werk komplett vorgefertigt, schlüsselfertig angeliefert und direkt auf Ihrem Gelände in Betrieb genommen. Umbaumaßnahmen an Gebäuden und Behinderungen durch Montagearbeiten entfallen. Der mobile **IT Container** kann jederzeit versetzt werden und passt sich durch seine Skalierbarkeit Ihrer aktuellen Situation optimal an. Durch zusätzliche Containermodule sind nachträgliche Erweiterungen problemlos möglich.

Unsere **IT Container** werden mit brand- schutztechnisch abgestuften Sicherheitsmerkmalen von F0 bis F120 sowie Einbruchwiderstandsklassen von RC2 bis RC4 gefertigt. Die Ausstattung wird in Bezug auf Sicherheitstechnik, Energieversorgung und Kältetechnik individuell konfiguriert und nach Ihren Ansprüchen realisiert.

Bei der Klimatisierung bieten wir vielfältige Lösungen an. So sind in Abhängigkeit von Kälte- und Effizienzanspruch und mit Blick auf unsere Umwelt unterschiedliche Systeme möglich.

In Kombination mit dem Prior1 Smart Cage System verwandeln wir den **IT Container** in ein platzsparendes und flexibles Outdoor-Raumwunder, das Ihre IT auch außerhalb des Gebäudes perfekt schützt.

„Mir gefällt bei unseren IT Containern am meisten, dass wir mit einem kompletten Gebäude bei unseren Kunden vorgehen. Dabei ist jede Menge Know-How bei der Planung und Umsetzung im Vorfeld eingeflossen, denn kein Container ist wie der andere.“

RALPH STADLER

kaufmännische Leitung

„Bei Prior1, weil wir für einen respektvollen Umgang gepaart mit enormem Fachwissen stehen.“



Merkmale je nach Containertyp

- Einbruchschutz gem. DIN EN 1627:2011-09, analog DIN EN 1630:2011-09 RC2 bis RC4, je nach Ausführung und auch höherwertig auf Anfrage
- Feuerwiderstandsklasse der Türen, Wand und Deckenelemente bis F90 gem. DIN 4102-2, EI 90 nach EN 1363-1
- modular erweiterbar, jederzeit transportabel
- variable Längen, Breiten und Höhen
- 19-Zoll-Systemausbau mit maximaler Ausnutzung der Containerhöhe und -länge für mehr Höheneinheiten
- Lieferung fertig installierter Container, plug & play
- flexible Farbgestaltung
- Tragrahmen innerhalb der Bodengruppe für verschiedene Nutzungen wie Schaltwarte, Pumpenstationen, Aggregate usw. lieferbar
- Übersee-transportfähig

IT CONTAINER Konfigurationen und Optionen	TYP 1	TYP 2	TYP 3
Containeraufbau			
IT-Container auf Basis eines Seecontainers mit individueller Ausstattung	<input checked="" type="checkbox"/>		
IT-Container auf Basis eines Raumcontainers mit individueller Ausstattung		<input checked="" type="checkbox"/>	
IT-Brandschutz Spezialcontainer, bedarfsgerecht zugeschnitten mit individueller Ausstattung			<input checked="" type="checkbox"/>
Containergrößen			
abgestufte Standardlängen Breiten und Höhen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Überbreiten bis max. 3,40m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
individuelle Längen, Breiten und Höhen			<input checked="" type="checkbox"/>
Sicherheit			
einbruchhemmend		<input checked="" type="checkbox"/>	
erhöhter Einbruchschutz	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
maximaler Einbruchschutz	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Brandschutz			
feuerhemmender Aufbau	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
zusätzliche Brandschutzverkleidung innenseitig mit Brandschutztür, Brandschotts und Brandschutzklappen		<input type="checkbox"/>	
Aufbau mit allseitig isolierten F 90 Brandschutzpanelen inkl. T90 Tür, S90 Brandschotts und K90 Brandschutzklappen sowie F90 Trennwand zwischen Technik- und Serverbereich			<input checked="" type="checkbox"/>
Einführungen			
Kabel-/Rohrschotts	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bodenöffnungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
verstärkte Wandöffnungen für den Einbau von Brandschutzklappen oder Luftführungen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Erweiterungsmöglichkeiten			
stapelbar	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
anreihbar (größerer Fläche durch Anreihung mehrerer Container)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
technische Ausrüstung			
vollständig betriebsbereite Ausstattung nach Kundenwunsch	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> = Ausstattung / <input type="checkbox"/> = optional technische Änderungen vorbehalten			

Prior1 GmbH

Otto-von-Guericke-Str. 8, D-53757 St. Augustin
 Telefon +49 2241 147 27-0 | Fax +49 2241 147 27-29
 info@prior1.com | www.prior1.com

PRIOR1
 für Ihr Rechenzentrum

GEMEINWOHL
ÖKONOMIE Ein Wirtschaftsmodell mit Zukunft
 Bilanzierendes Unternehmen mit externem Audit

Ihr Vertriebspartner für Österreich:

eps
 rechenzentrum infrastruktur
 www.eps-dc.at