



CarBidOne Hardware und Software

Jedes CarBidOne-System, das Sie bei uns erwerben, verfügt über einen eigenen Hardware- und Software-Unterbau und kommt nicht mit Systemen von anderen Kunden in Kontakt.

Die eingesetzte Hardware ist aktuell und verfügt über ausreichend Reserven bei Rechenleistung, Arbeitsspeicher, Speicherkapazität als auch Internetanbindung. Damit werden Zugriffe auf das Auktionssystem, die die Erwartungen um ein Vielfaches übertreffen, bewältigt.

Als Betriebssystem nutzen wir ein aktuelles Linux mit Langzeitsupport, das wir regelmäßig warten und zeitnah mit sicherheitsrelevanten Updates versorgen, um Ihnen ein maximales Maß an Beständigkeit und Sicherheit zu bieten.

Zusätzlich zum DDOS Schutz des Hosters fangen wir irreguläre Zugriffe auf die Systeme ab und blocken diese ggf. für einen gewissen Zeitraum, um Missbrauchs-Versuche zu vermeiden.

Zugriffe auf das Betriebssystem finden nur durch Mitarbeiter unseres Unternehmens statt und erfolgen ausschließlich verschlüsselt mit Hilfe eines Schlüsselpaars, bestehend aus privatem und öffentlichem Schlüssel. Ein solches Schlüsselpaar ist wesentlich schwerer zu kompromittieren als ein einfaches Kennwort.

Um Ihnen ein störungsfreies Arbeiten mit unserem System zu ermöglichen, entspricht die genutzte Hardware dem aktuellen Stand der Technik und ist an allen relevanten Stellen redundant ausgeführt, um Ausfälle zu vermeiden oder Ausfallzeiten extrem gering zu halten.

Selbst im Falle eines Totalausfalls unseres Hosters sind Ihre Daten durch ein von uns vorgenommenes extern gesichertes Backup nicht verloren und können in wenigen Stunden wiederhergestellt werden.

Der Betrieb Ihres Auktionssystems wird rund um die Uhr von uns überwacht, um im Falle einer Störung umgehend reagieren zu können und Ihnen ein bestmögliches Erlebnis mit unserem Produkt zu ermöglichen.

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen:
EINS GmbH . Unterweingartenfeld 6 . D-76135 Karlsruhe
Tel: +49-721-53 103 53 Fax: +49-721-53 103 55
Email: Info@eins-gmbh.de
Im Internet: www.eins-gmbh.de www.carbidone.de



Hardware:

- Dedizierte Ressourcen (CPU und RAM)
- Snapshots, Im- und Export von Images
- 99,6% garantierte Mindestverfügbarkeit
- Schnelles und sicheres Hardware-RAID (RAID 10)
- Enterprise Hardware von HPE
- 1 GBit/s Netzwerkkarte
- Redundante, unterbrechungsfreie Stromversorgung
- Redundante, unterbrechungsfreie Netzwerkanbindung
- DDoS Schutz

Netzwerk Anbindung unseres Hosters:

Transits:

- 3 x 10 GBit/s Core Backbone GmbH
- 2 x 10 GBit/s Level 3 Communications, LLC
- 2 x 10 GBit/s Hetzner Online GmbH
- 1 x 10 GBit/s Hurricane Electric (über DE-CIX)
- 1 x 10 GBit/s DTAG (partial über DE-CIX)
- 1 x 10 GBit/s Liberty Global (LGI)
- 1 x 10 GBit/s Anexia

Peering Points:

- 1 x 10 GBit/s DE-CIX
- 1 x 10 GBit/s ecix
- 1 x 1 GBit/s N-IX

Software:

Aktuelles Ubuntu Server LTS System, das regelmäßig von uns gewartet und aktualisiert wird. Ggf. durch Updates nötige Reboots der Systeme werden Montags zwischen 6 und 7 Uhr vorgenommen.

Tägliche Backups Ihres CarBidOne Systems werden auf unserem externen Backup—System gesichert, um im Falle eines totalen Ausfalls der Hardware des Hosters abgesichert zu sein. Verbindungen zu den Hostsystemen ist nur über einen gesicherten Zugang durch unsere Mitarbeiter möglich:

- > Authentifizierung der Gegenstelle, kein Ansprechen falscher Ziele.
- > Verschlüsselung der Datenübertragung, kein Mithören durch Unbefugte.
- > Datenintegrität, keine Manipulation der übertragenen Daten.

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen:
EINS GmbH . Unterweingartenfeld 6 . D-76135 Karlsruhe
Tel: +49-721-53 103 53 Fax: +49-721-53 103 55
Email: Info@eins-gmbh.de
Im Internet: www.eins-gmbh.de www.carbidone.de

