



bolde//it
Ihre Schnittstelle zur Lösung.

Auswahl und
Beschaffung der
IT-Umgebung

Kalkulierbare
Finanzierung
der IT-Landschaft

Aufbau und
Verwaltung des
Netzwerkes

Gewährleistung
der Daten-
sicherheit

Sicherheit für Ihre Daten.

www.bolde.it

Eine Lösung für alle Fälle! Individuelle Risikoeinschätzung.

Die in den IT-Systemen eines Unternehmens abgelegten Informationen stehen im Zentrum des wirtschaftlichen Handelns. Daher muss sichergestellt werden, dass diese Informationen unter allen Umständen erhalten bleiben, bzw. in vorhersehbarer Zeit dem Unternehmen wieder zur Verfügung stehen.

Mögliche Fehlerquellen sind:

Menschliche Eingriffe:

Die Daten müssen im Fall versehentlichen Löschens oder mutwilliger Manipulation wiederherstellbar sein.

Technik:

Ausfall des Datenspeichers, bzw. des Computers.

Katastrophenschäden:

Die Daten müssen selbst bei einem vollständigen Untergang des Unternehmens, z. B. einem Brand, weiterhin zur Verfügung stehen.

Gesetzliche Vorgaben:

Gesetzliche Vorgaben verlangen für bestimmte Daten, diese bis zu 11 Jahre lang verfügbar zu halten. Auch bei juristischen Verfahren kann eine Vorhaltung der entsprechenden Daten nützlich sein.

Gemeinsame Risikoeinschätzung

Unter Berücksichtigung der Eintrittswahrscheinlichkeit der verschiedenen Risiken, der organisatorischen Einfachheit, der maximalen zur Verfügung stehenden Zeit bis zur Wiederaufnahme des Betriebes nach Eintritt eines Risikofalles sowie einem dem Unternehmen angemessenen Budget, werden wir Ihnen eine individuelle Lösung ausarbeiten.

Risiko menschlicher Fehler:

Die eingesetzten Server von Microsoft bieten einen Dienst, der beispielsweise mehrfach am Tag automatisch eine Schattenkopie während des laufenden Betriebes erstellt. Damit können gelöschte oder fehler-

haft modifizierte Dateien kurzfristig wiederhergestellt werden. Ein sehr wirkungsvoller Schutz vor Zugriffen aus dem Internet auf Ihr internes Netzwerk wird durch professionelle Firewall-Lösungen gewährleistet.

Risiko Komplettausfall des Systems:

Die tägliche Datensicherung erfolgt mit Hilfe von Acronis Backup and Recovery Universal Restore. Bei Ausfall eines Computers kann von dem mit Acronis erstellten Image direkt in einer fremden Hardware-Umgebung der Produktiv-Server gestartet werden. Es ist kein Einlesen auf eine neue Festplatte notwendig. Die Ausfallzeit kann mit vertretbarem Aufwand sehr niedrig gehalten werden. Möglich wird dies durch den Einsatz von Hyper-V von Microsoft.

Risiko der Katastrophe:

Die Datensicherung wird täglich auf ein Wechselmedium durchgeführt. Für jeden Arbeitstag der Woche gibt es jeweils ein eigenes Medium. Dieses muss außerhalb des Firmengebäudes gelagert werden. Eine Sicherung in die Cloud oder einen über das Internet erreichbaren Datenspeicher, z. B. bei Ihnen Zuhause, entlastet Sie praktisch von Ihren organisatorischen Aufgaben.

Gesetzlichen Aufbewahrungspflicht:

Die gesetzlichen Auflagen lassen sich mit der Speicherung von Daten für die Absicherung gegen die anderen Risiken gewährleisten. Wir arbeiten für Sie und mit Ihnen eine individuelle Lösung aus. Dabei berücksichtigen wir mögliche Risiken für Ihr Unternehmen unter Kosten-Nutzen-Aspekten.

Unsere Leistungen

- Individuelle und finanzierbare Lösungen für Ihr Unternehmen
- Datensicherheit bei jedem Risiko
- Kurze Ausfallzeiten – geringe Verluste
- Automatische Abläufe entlasten Ihre Mitarbeiter
- Koordination der Schnittstelle zu den Fremdanbietern
- Proaktives Monitoring: Gefahren erkennen, bevor der Nutzer darauf aufmerksam wird

