



**Damit es immer  
weiter geht...**

**Ein zuverlässiges Kontinuitätsmanagement** hat für Unternehmen heute oberste Priorität. Die Geschäfte müssen auch im Störfall ohne Unterbrechung weitergehen, denn Ausfallzeiten kann sich niemand leisten. Und das geht natürlich nicht ohne IT, denn IT-Technologie ist das zentrale Nervensystem jeder Abteilung. So wird der IT-Leiter zum Berater der Geschäftsführung, weil verantwortliche IT-Leiter heute nicht nur die Spezialisten in technischen Fragen sind. Wenn es um funktionierende Prozesse, Sicherheit und die Einhaltung gesetzlicher Vorgaben geht, ist auch wirtschaftliches und rechtliches Verständnis gefordert, damit der finanzielle Erfolg und die Stabilität des Unternehmens garantiert ist.

Die Entwicklung präventiver Maßnahmen und das Management von Risiken sind also wesentliche Aufgaben, denn jeder Verlust von Kundendaten oder internen Informationen über Geschäftsabläufe kann massive Wettbewerbsnachteile mit sich bringen. Daneben nicht zu vergessen: Tragfähige Sicherheitskonzepte sind die Basis, wenn es darum geht, das Vertrauen von Banken und Geschäftspartnern in ein Unternehmen zu stärken.

Das Team von LANtana hat langjährige Erfahrung in der Konzeption maßgeschneiderter IT-Kontinuitätsmanagement Lösungen für den Mittelstand. Wir sind der Partner an Ihrer Seite für ein umfassend und zuverlässig geschütztes Unternehmen.

## So geht es auch im Notfall immer weiter: Das LANtana-IT-Kontinuitätsmanagement

Wir erarbeiten Ihr individuelles Sicherheitskonzept, Sie bestimmen die maximalen Downzeiten Ihrer definierten Kernapplikationen, z.B. 4 Stunden für Ihre Warenwirtschaft, 6 Stunden für Ihre Finanzbuchhaltung und 8 Stunden für Ihr Mailsystem. Unsere technischen Lösungen sorgen für einen reibungslosen Ablauf - auch in einer Worst Case Situation.

Im ersten Schritt virtualisieren wir Ihre Systeme. Dazu werden Ihre Daten, Applikationen und Ihr Betriebssystem in unserem Rechenzentrum mittels Mirroring auf unseren SAN-Systemen hinterlegt. Später erfolgt eine permanente Synchronisation der Massenspeicher auf dem Storage-Controller, z.B. Datacore. Dabei werden auf Block Ebene lediglich geänderte Daten zu LANtana übertragen. Jedes neu erstellte Dokument wird unmittelbar über einen VPN-Tunnel in das LANtana-Rechenzentrum gesendet. Gleiches gilt für MS Exchange, SQL, etc.

Die von Ihnen bestimmten Notfallgruppen werden mit einem SecurID Token ausgestattet, dessen 6-stelliger Zugangscodex alle 60 Sekunden wechselt. Im Fall der Fälle können die Mitarbeiter mit diesem innerhalb der vereinbarten Zeiten, beispielsweise vom Home Office aus, ihre Arbeit wieder aufnehmen und den weiteren Geschäftsbetrieb sicherstellen.

## Ihre Vorteile:

- Es wird eine genaue Kopie der Originaldaten erzeugt, im Falle einer synchronen Spiegelung sogar ohne Zeitverzug.
- Das Betriebssystem des Applikationsservers und die Anwendung selbst müssen nicht speziell für das „Mirroring“ konfiguriert werden.
- Auch Applikationen, die nicht für den Einsatz in redundanten Systemen vorbereitet sind, können genutzt werden.
- Da die Applikation selbst für die Datenreplikation sorgt, ist die zu übertragende Datenmenge stark optimiert.
- Im Ernstfall ermöglicht der virtuelle Server im LANtana-Rechenzentrum die sofortige Wiederinbetriebnahme mit den synchronisierten Daten.
- Es fallen keine investiven Kosten an, denn Sie mieten lediglich den benötigten SAN-Speicherplatz und überlassen uns den Betrieb und die Überwachung.
- Es entsteht Ihnen kein Personalaufwand, denn Sie müssen keine eigenen Mitarbeiter für diese komplexe Aufgabe abstellen.
- Wir bieten spezifische Lösung für Unternehmen mit 50 bis 200 PC-Arbeitsplätzen, exakt auf die individuellen Anforderungen abgestimmt.
- LANtana hat 12 Jahre Erfahrung in Rechenzentrums-Dienstleistungen und verfügt über kompetente Spezialisten für alle Aspekte von Disaster Recovery.