



## Endgeräte Datensicherung für dezentrale Büros, Desktops, Laptops und File Server

Heutzutage benötigen Unternehmen mehr denn je kosteneffiziente Datensicherungslösungen. Ein dauerhafter, verlässlicher Zugang zu digitalen Werten - Office Dokumenten, online Transaktionen, Emails, Bildern – ist essentiell, egal, ob sie sich auf Desktops, Laptops oder File Servern befinden. Gleichzeitig benötigen die Daten aus Filialen und Außenstellen denselben Schutz sowie dieselbe Sicherheit und Verfügbarkeit wie die Daten im Rechenzentrum. In beiden Fällen sind die kritischen Daten dort jedoch aufgrund von fehlendem IT Personal und hohen Hardware- und Wartungskosten oft nur unzuverlässig geschützt. Atempo Live Navigator bietet eine eigenständige, nahezu kontinuierliche Datensicherungslösung mit fortschrittlicher Datendeduplizierung für dezentrale Büros, Desktops und Laptops.

### Einheitliches Datenmanagement für verteilte Daten

In der heutigen Arbeitswelt sind Organisationen zunehmend mobil. Strategische Daten werden über unterschiedliche Systeme und von geografisch verteilten Einheiten gemeinsam genutzt - vom Rechenzentrum hin zu den Endgeräten wie Desktops und Laptops. Es ist entscheidend, dass Unternehmen eine Datensicherungs-Strategie entwickeln, die sowohl Server- als auch Endgeräte-Datensicherung umfasst, und dies in Einklang mit ihrer Backup und Recovery Firmenpolitik. Atempo Live Navigator reduziert Kosten und Fehler bei der Sicherung und Wiederherstellung von Daten aller Systeme, von Endgeräten bis zu Filialen und Außenstellen.

### Transparente Datensicherung für Endgeräte

Die IT Experten von heute sind mit der schwierigen Aufgabe konfrontiert, eine stetig wachsende Zahl von Systemen betreiben und sichern zu müssen. Atempo Live Navigator bietet nahtlose Datensicherung für Desktops, Laptops und File Server mit fortschrittlichen Features, die man üblicherweise nur bei Produkten für die Sicherung von geschäftskritischen Server-Systemen findet.

### Ein beruhigendes Gefühl für Filialen und Außenstellen

Da die Datenmenge außerhalb der zentralen Infrastruktur weiter wächst, werden die dort vorhandenen Datensicherungs- und Management-Tools weniger effektiv und gleichzeitig kostenintensiver. Das führt zu einer erhöhten Betriebsbelastung der Außenstellen und kann einen direkten Einfluss auf die Fähigkeit zur Datensicherung und Aufrechterhaltung des Geschäftsbetriebs haben. Atempo Live Navigator bietet die Möglichkeit, Datensicherung sowie Aufbewahrungs- und Wiederherstellungsoperationen zu zentralisieren. Damit verbessert sich die betriebliche Effizienz, und das Firmenrisiko im Zusammenhang mit verlorengegangenen Daten wird verringert. Atempo Live Navigator wickelt das lokale Backup an entfernten Standorten nahtlos ab und nutzt fortschrittliche Datendeduplizierung, um die Wiederherstellung zu beschleunigen. Weil Atempo Live Navigator deduplizierte Daten nur einmalig von jeder Außenstelle zur Zentrale sendet, wird die bestehende Netzwerkbandbreite maximiert - eine effiziente Methode, Daten von Filialen und Außenstellen zentral zu schützen.

## Funktionen und Vorteile

### Für Endgeräte entwickelt

- Keine schwerfällige serverbasierte Lösung, die für mobile Nutzer abgespeckt wurde.
- Datensicherungsstrategien sind auf PC-Daten zugeschnitten (im Gegensatz zu Applikationen, Datenbanken etc.).
- Die nahezu kontinuierliche Datensicherung bietet granulare und vollständige Wiederherstellungspunkte, um Datenverluste zu minimieren.
- Trotz der zentralen Administration ermöglicht ein lokales Nutzer Interface selbständiges Restore durch den Endanwender
- Arbeitet wie Nutzer arbeiten – vom Endgerät initiiertes Backup, nahezu kontinuierlich, auf Endnutzer-Aktivitäten basierend und kein zentralisiert zeitgesteuertes Backup, das in die Betriebszeiten des IT-Personals passt.

### Intuitives Nutzer Interface für selbstständigen Restore

- Einfache Assistenten und die Integration in Windows Explorer erlauben Endnutzern, Ihre Dateien und Verzeichnisse von jedem Zeitpunkt schnell und ohne IT Hilfe wiederherzustellen
- Das IT-Personal ist dadurch frei für die Arbeit an strategischeren Projekten
- Kein Warten der Nutzer auf die Rückmeldung vom IT – Support

### Fortschrittliche Datendeduplizierung

- Auf Endgeräten und in Filialen und Außenstellen befinden sich viele Datenduplikate
- Atempo Live Navigator basiert auf dem Atempo Block Repository
- Deduplizierung an der Quelle, über Computer (Desktops, Laptops und Server) und Standorte hinweg
- Das ausschließliche Senden von neuen oder veränderten Blöcken reduziert die Netzwerkbandbreite
- Sehr gut geeignet für WAN (geringe Bandbreite, hohe Latenz)
- Führt zu kürzeren Backups / kleineren Backup-Fenstern
- Reduziert Speicherbedarf und damit Kosten und ermöglicht längere Aufbewahrungszeiten

### Zentralisierte Administration

- Unterstützt sowohl zentralisierte als auch dezentral an die Endnutzer übergebene Kontrolle
- Einfach und einmalig zu definierende Datensicherungsstrategie, die dann auf ein, eine Gruppe oder alle Endgeräte verteilt werden kann
- Ermöglicht Ausnahmen für Endnutzer, wo nötig
- Vereinfachtes Management der Datensicherung von Endgeräten sowie Außenstellen und Filialen von einer zentralen Stelle
- Web-basiert, dadurch Zugriff zu jeder Zeit und an jedem Ort möglich

### WAN optimiert

- Datenreduktion / Deduplizierung – sendet weniger Daten über die Leitung
- Dynamische Kompression zur Optimierung der Bandbreite
- Boost-Modus beschleunigt das erste Backup

### Integration mit Atempo Time Navigator

- Zentralisierte Administration mit Atempo Block Repository
- Gemeinsame Infrastruktur für Backup auf Platte oder Band bei Auslagerung oder Disaster Recovery
- Ermöglicht D2D2T für Langzeit-Aufbewahrung von Laptopdaten für Compliance oder andere Zwecke

### Minimale Systemanforderungen

#### Atempo Live Navigator Agents:

- Windows Plattformen: Windows XPx86, Windows 2003, 2003 R2, Vista, W7, 2008 x86, x64, Windows 2008 R2, x64
- Linux Plattformen: Cent OS, Debian, Fedora, Red Hat, Suse, Ubuntu, Kernel 2.6.18 oder höher

#### Atempo Live Navigator Server:

- Linux Plattformen: Red Hat Linux, Suse, Cent OS x64, kernel 2.6 only
- Windows Plattformen: Windows Server 2003x64, Windows Server 2008 x64, Windows Server 2008 R2x64

Die Liste aller aktuell unterstützten Systeme finden Sie im Atempo Compatibility Guide.



### Über Atempo

Mit Atempo können Unternehmen digitale Informationen einfach und effektiv archivieren und schützen – quer über alle Infrastrukturen, Plattformen und Zeiträume. Atempo's umfassende Archivierungslösungen erlauben regelbasiertes und in Arbeitsabläufe integriertes Management von vielfältigen Mediadateien, Emails und anderen großvolumigen digitalen Assets zur Effizienz- und Leistungsmaximierung von Storage Systemen und zur Reduzierung von Archivierungskosten. Das umfassende Portfolio integrierter Software-Lösungen beinhaltet auch Backup/Restore von heterogenen Servern, PC-Arbeitsplätzen und Laptops innerhalb des gesamten Unternehmens – vom Rechenzentrum bis hin zu den Außenstellen. Tausende von Atempo-Kunden weltweit nutzen das Vertriebs- und Support-Netzwerk von über 200 Resellern und Partnern.

Erfahren Sie mehr unter [www.atempo.com](http://www.atempo.com)