

## Unsere Backup-Lösung für Ihre Datensicherung

Die Sorge vor Datenverlust und die Bedrohung durch Crypto-Trojaner sind allgegenwärtig. Ein einziger Angriff kann nicht nur wertvolle Daten verschlüsseln, sondern den gesamten Betrieb lahmlegen. Unser Agent Push bietet in diesem Zusammenhang eine zusätzliche Sicherheitsstufe, die das Schutzniveau auf das Level C1 anhebt.

Für die Serversicherung setzen wir auf die bewährte Synology-Lösung **Active Backup for Business**. Sie ist nahtlos integriert, ermöglicht zuverlässige Backups ohne zusätzliche Lizenzkosten und hat sich in der Praxis bewährt.



### Die Backup-Strategien

#### 3-2-1 Backup-Strategie

Empfohlen für Kunden mit erhöhten Anforderungen an Datensicherheit.

3 Versionen der Daten sind mit 2 Sicherungen vorhanden, 1 der Sicherungen offsite in der Cloud (Standort Frankfurt) oder auf einem zweiten NAS im LAN aufbewahrt. Diese Methode bietet maximalen Schutz vor Datenverlust durch lokale Zwischenfälle.

#### 2-1 Backup-Strategie

Als kostengünstigere Alternative wird meist das 2-1 Konzept umgesetzt.

2 Versionen der Daten sind vorhanden, 1 davon auf einer lokalen NAS gesichert.

Diese Variante eignet sich besonders für kleinere Schulen mit begrenztem Budget.

#### Client-Sicherung

Bestimmte Aufwandsclients werden via Agenten direkt gesichert, um so lokal installierte Software, die nicht serverfähig ist, mit zu sichern (hierfür muss der Client die NAS in ihrem Netzwerk erreichen können).



#### Host-Sicherung

Die Systempartition des Hosts wird über einen Agenten gesichert. Bei aufwendigen Replica/Cluster-Installationen kann die Konfiguration so mit auf dem System gesichert werden.

#### Unsere klare Empfehlung

Wir empfehlen eine gemeinsame individuelle Analyse der Anforderungen, um die passende Backup-Strategie festzulegen. Regelmäßige Prüfungen und Wiederherstellungstests stellen sicher, dass die gesicherten Daten im Ernstfall zuverlässig verfügbar sind. Gleichzeitig wird konsequent auf die Einhaltung aller relevanten Datenschutzrichtlinien und gesetzlichen Vorgaben geachtet.

**Das Ergebnis: Ein strukturiertes, skalierbares und datenschutzkonformes Backupkonzept**

**Vereinbaren Sie hier einen Beratungstermin und finden Sie die passende Lösung!**

