

Skalierbar und flexibel aus Tier 3+ Rechenzentren in Deutschland: Backup & Recovery as a Service.

Backup as a Service bietet die volle Flexibilität einer Cloud-Lösung. Deshalb können Sie den benötigten Speicherplatz jederzeit kurzfristig erweitern, ganz nach Ihrem tatsächlich benötigten Bedarf.

INS MANAGED BACKUP TO THE CLOUD

- Abrechnung per GB / Monat.
- Basiert auf standardisierten Komponenten out of the Box
- Datenhaltung erfolgt im Rechenzentrum in Frankfurt.
- Self Service Portal
- Restores können durch den Kunden erfolgen.

Nutzen Sie zum Beispiel das sichere, zuverlässige und skalierbare INS-Offsite-Backup für Ihre Daten mit einer leistungsfähigen Hybrid-Backup-Lösung. Diese kombiniert die bewährten Vorzüge der Branchenführer Acronis/Veeam (Backup) mit INS eigenen Datenspeichersystemen sowie marktführenden S3 Storage Providern clever und kosteneffektiv. Sichern Sie beliebige Daten gleichzeitig lokal und in der Cloud – egal ob Laufwerke, Partitionen, Server, Daten, Mobilgeräte und stellen Sie diese schnell und einfach wieder her.

Wir unterstützen Sie dabei, Ihre Daten „katastrophensicher“ zu machen.



Kontakt:
INS Systems GmbH
Holger Greulich
Key Account Manager
Telefon: +49 6172 9365 149
holger-greulich@ins-online.net

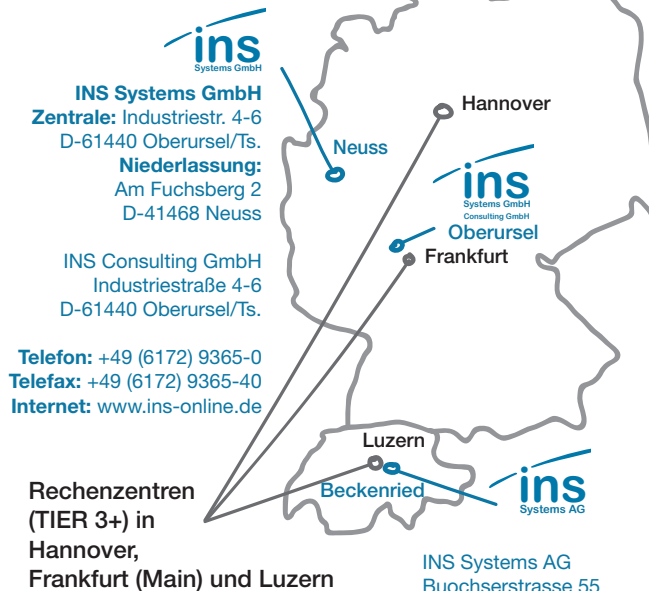
Lassen Sie uns über Ihre Optionen für eine optimale Backup-Strategie sprechen. Unsere Experten beraten Sie gerne!



- Managed IT Services
- IT-Outsourcing
- Rechenzentrumsbetrieb
- Cloud Services
- High Performance Computing
- Netzwerk & Security
- Software as a Service
- Field Services
- Beschaffung
- IT Service Desk



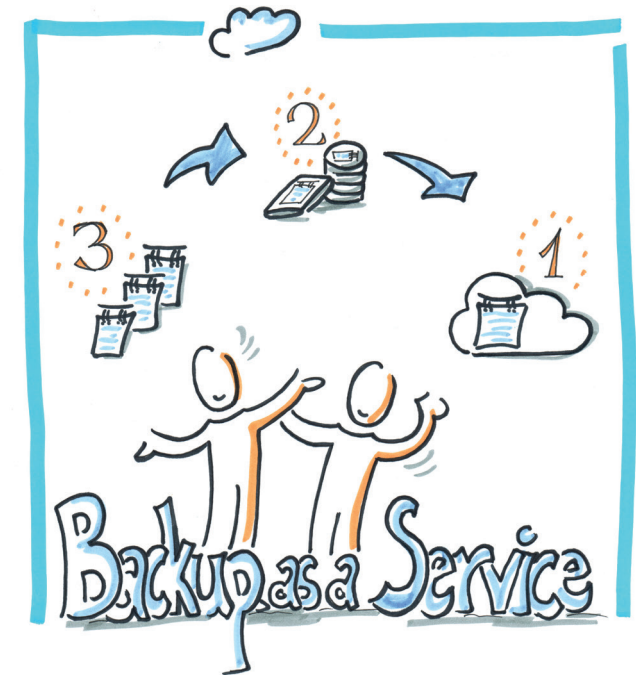
- Technologie-Beratung
- Prozess-Beratung
- Business Process Management
- Rechenzentrumsplanung
- Migrationsprojekte



Profitieren Sie von der Sicherheit unserer Dienstleistungen: INS ist zertifiziert nach DIN ISO 9001, PCI-DSS und ISO/IEC 27001.



SICHERHEIT FÜR IHRE DATEN. DATA PROTECTION UND DISASTER RECOVERY. BACKUP AS A SERVICE.



TECHNOLOGY-COMMUNICATION-CONSULTING-



Herausforderungen beim Backup Ihrer Daten meistern.

Herkömmliche Backup-Modelle bieten längst nicht mehr die Performance und Skalierbarkeit, die heutige Unternehmen verlangen. In der Vergangenheit stand die Reduzierung der Backup-Fenster im Vordergrund, **dagegen zählt heute die zuverlässige und schnelle Wiederherstellungszeit**. Denn was bringt es, wenn zwar Daten täglich mehrfach gesichert werden, sich diese Daten jedoch im Ernstfall nicht schnell wiederherstellen lassen? Notwendig ist eine Lösung, die eine schnelle Sicherung und ebenso schnelle Wiederherstellung ermöglicht.

Die IT ist für den stabilen Geschäftsbetrieb zu einem kritischen Faktor geworden - insofern ist die Herausforderung einer zuverlässigen Wiederherstellung im Notfall (Disaster Recovery) enorm gestiegen. Selbst ein kurzer Ausfall kann bereits zu erheblichen Umsatzverlusten und negativen Auswirkungen auf die Reputation des Unternehmens führen. Unternehmen müssen insofern auf Ausfälle aller Art vorbereitet sein, einschließlich definierter und getesteter Katastrophenszenarien. Die Herausforderung beim herkömmlichen Backup ist, dass umfangreiche Wiederherstellungen Tage oder Wochen dauern können. Die vollständige Wiederherstellung nach einer Katastrophe kann somit extrem problematisch sein. Daher sind schnellere Methoden, die eine Instant Data Recovery (sofortige Datenwiederherstellung) lokal und/oder in der Cloud ermöglichen von großer Bedeutung.

veeam **Acronis**

Wir haben Backup/Recovery bzw. Datensicherung daher komplett neu überdacht: Mit Lösungen der bewährten **Enterprise-Anbieter Veeam und Acronis** sind wir in der Lage, Ihnen ein modernes Datensicherungskonzept anzubieten, das auch zukünftige Entwicklungen im Blick hat – und das sowohl in Ihrem Rechenzentrum als auch höchst flexibel aus der (deutschen) Cloud.

INS ist Ihr verlässlicher Partner für die optimale Auswahl des für Ihr Unternehmen passgenauen Backup- und Recovery-Konzepts. In Ihrem Rechenzentrum, in der Cloud oder als hybrides System.

Ihre Unternehmensdaten sind wertvoll und müssen gesichert werden. Insofern sollten Sie jederzeit über aktuelle **Datensicherungen (Backups) Ihrer Daten** verfügen. Dieses Prinzip gilt für alle virtuellen Umgebungen, ganz unabhängig davon, welcher Hypervisor (VMware vSphere, Microsoft Hyper-V oder andere) zum Einsatz kommt.

Grundsätzlich gilt: Backups sind unverzichtbar!

Es ist nicht nur die Hardware und/oder Software allein, die entscheidend zum Erfolg einer Datensicherungsstrategie beiträgt. Es muss der vollständige Sicherungsprozess sehr genau durchdacht sein. Deshalb muss eine Datensicherungsstrategie folgende Punkte beantworten können:

- Welche Daten sollen gesichert werden?
- Zu welchem Zeitpunkt werden die Daten gesichert?
- Welche Methoden sollen eingesetzt werden?
- Welche Medien sollen genutzt werden?
- Wo werden die Backups aufbewahrt?
- Wann wird die Datensicherung überprüft?
- Wie lange müssen Datensicherungen aufbewahrt werden?
- Sind die Datensicherungen ausfallsicher?
- Wie schütze ich die Datensicherungen von außen?

Regelmäßig werden wir mit der Frage konfrontiert, was unsere Kunden bei einer sinnvollen Backup-Strategie berücksichtigen müssen. Die allzeit gültige Regel, mit der Sie in beliebigen Ausfallszenarien vor Datenverlust optimal geschützt sind, ist die **3-2-1-Regel der Datensicherung**. Sie liefert zugleich auch die Antwort auf zwei wichtige Fragen: Wie viele Backup-Kopien sollten erstellt und wo sollten diese aufbewahrt werden?

- Es sollte mindestens drei Kopien Ihrer Daten geben.
- Die Kopien sollten auf zwei unterschiedlichen Medien gespeichert sein.
- Eine Backup-Kopie sollte an einem externen Speicherort aufbewahrt werden.

Generell gilt: Die Datensicherungsstrategie ist erst sinnvoll, wenn sie umfassend getestet wurde und Daten auch nach einem Worst-Case-Szenario wiederhergestellt werden können.

Gerne beraten unsere Experten Sie bei der Auswahl einer optimalen und passgenauen Lösung. Dabei ist es ganz egal, ob Sie die Lösung selbst betreiben möchten oder ob Sie auf eine voll skalierbare flexible Cloud-Lösung zurückgreifen möchten.

