



Rechenzentrum



Infrastruktur & Plattform

Server Hosting

Rack Hosting

Microsoft Hosting



Kommunikation Services

Hosted Exchange

Backup MX

Managed Anti-Spam



Speicher Services

Online Speicher

Online Backup



Webhosting

Website Hosting

CMS Hosting

Domains



Rechenzentrum MK

Die Cloud Manufaktur Südwestfalen

Auf ins hochsichere Rechenzentrum in Südwestfalen

Hintergrund

Outsourcing Szenarien spielen im IT-Bereich eine immer größere Rolle und bieten große Vorteile hinsichtlich der Flexibilität und der Kosten. Sie werden im Mittelstand bei den meisten Infrastruktur-Erneuerungen diskutiert. Dabei geht es von dem Outsourcing einzelner IT-Dienste, wie dem E-Mailing oder einer erhöhten Datensicherheit durch ein zuverlässiges Online-Backup bis hin zu einem vollständigen Outsourcing von Teilen oder der gesamten IT-Landschaft. Die Skepsis gegenüber der Cloud ist heute noch groß. Wo liegen meine Daten und wie sicher sind diese? Mit der Eröffnung des Rechenzentrums Märkischer Kreis im Jahr 2013 hat die IT Südwestfalen AG eine Antwort auf diese Frage geliefert. Das Rechenzentrum mit Standort in Lüdenscheid unterliegt ausschließlich deutschem Datenschutzrecht und entspricht den höchsten Sicherheitsanforderungen. Es wurde in Kooperation mit der Telemark gebaut.

Die Telemark betreibt als Tochtergesellschaft der Stadtwerke Menden, Iserlohn und Lüdenscheid ein umfangreiches Kupfer- & Glasfasernetz in der Region und kann so für die nötige Anbindung an das Rechenzentrum sorgen.

Standort des Rechenzentrums

Der Standort des Rechenzentrums liegt an der Lennestrasse 2 in Lüdenscheid auf dem Gelände der Stadtwerke Lüdenscheid. Mit dieser Lokation wurde nicht nur ein gut gesicherter Standort gefunden, sondern auch die für den Rechenzentrumsbetrieb überaus wichtige Stromversorgung in vertraute Hände gelegt.

Cloud Manufaktur Südwestfalen

Durch das Rechenzentrum in Lüdenscheid haben Sie nun die Möglichkeit bislang ungenutzte Möglichkeiten durch Clouddienste zu erschließen und dabei den Partner immer vor der Tür zu haben. Die IT Südwestfalen AG betreibt in dem Rechenzentrum eigene Server-Schränke und bietet neben dem klassischen Housing umfangreiche Public- und Private-Cloud-Lösungen an. Um genau die richtige Lösung für Sie zu finden wird ein individuelles Konzept, auf Wunsch mit Machbarkeitsstudien, erstellt.

Wie wird die Anbindung realisiert?

Die Anbindung an das Rechenzentrum erfolgt im Idealfall über eine direkte Verbindung über das Glasfasernetz der Telemark. Vorausgesetzt der Kundenstandort ist innerhalb des Versorgungsgebietes an das Netz der Telemark angeschlossen, kann jede verfügbare Bandbreite bereitgestellt werden. Alternativ sind im Rechenzentrum verschiedene Internetprovider vertreten.

Infrastruktur & Plattform

- Rack Housing
- Server Hosting
- Microsoft Hosting

Speicher Services

- Online Speicher
- Online Backup

Webhosting

- Website Hosting
- CMS Hosting
- Domains

Kommunikation Services

- E-Mailing
- Hosted Exchange
- Backup MX
- Hosted Mailarchiv
- Managed Anti-Spam

„Bei uns gibt es keine Lösungen von der Stange, stattdessen erarbeiten wir hochindividuelle Private Cloud Lösungen!“



Rack-Housing

Ihre IT so sicher wie nie

Infrastruktur & Plattform
Rack Housing
 Server & Microsoft Hosting

Rack Housing schon ab 1 Höheneinheit

Private Cloud Lösung

Nach dem Prinzip des Housings können Unternehmen Server-Schränke in dem hochsicheren und energieeffizienten Rechenzentrum anmieten. Sie betreiben dort Ihre eigenen Server, Switches und Backupgeräte und können diese selber oder wie gewohnt durch einen Dienstleister administrieren lassen. Entscheidend hierbei ist, dass der Kunde immer Herr über seine Daten ist und somit eine eigene „Private Cloud“ betreibt.

Es können ganze, halbe oder viertel Server-Schränke gemietet werden. Wenn Ihr Platzbedarf geringer ausfällt, können Sie auf Wunsch auch einzelne Höheneinheiten in einem von der IT Südwestfalen AG verwalteten Schrank anmieten.

Der Stromverbrauch innerhalb der eigenen Racks wird lediglich nach dem tatsächlichen Verbrauch abgerechnet. Die genaue Verbrauchsmessung erfolgt durch intelligente Steckdosenleisten innerhalb der Racks. Diese sind, genau wie alle anderen Komponenten des Rechenzentrums an ein zentrales Monitoring angeschlossen, so dass Störungen oder Defekte sofort erkannt werden.

Technische Fakten

- ✓ IT-Hochsicherheitszelle mit Feuerwiderstand F90 / EI90 nach DIN 4102-2 / EN 13501
- ✓ Individuelle Housing-Lösung für jeden Bedarf, skalierbar bei Erweiterungen
- ✓ Redundante, „intelligente“ Steckdosenleisten mit integrierter Messung der verbrauchten Leistung
- ✓ Integrierte Funktion zur Abrechnung des Stromverbrauchs: 3,5 kW Leistung pro Schrank (mehr Leistung auf Anfrage)
- ✓ Klima-/Kälteerzeugungsanlage mit Kälte-Außenaggregat-einheiten, n+1 Redundanz
- ✓ Brandfrüherkennungssystem per hochsensiblen Laser-Rauchansaugsystem
- ✓ Feuerlöschanlage mit Brandmeldeanlage für IT-Serverraum
- ✓ Unterbrechungsfreie Stromversorgung mit einer Autonomie von 8 Minuten, als 100 %-ige Redundanzfunktion in A-/B Versorgung

„Willkommen in IHRER Private Cloud!“



Rack Housing	Individuell	Small	Medium	Large
Anzahl Höheneinheiten	1	11	22	46
Eigenes abschließbares Rack	✗	✓	✓	✓
24 x 7 Dienst	✓	✓	✓	✓
Deutscher Datenschutz	✓	✓	✓	✓
Stromkosten	inklusive	nach Verbrauch	nach Verbrauch	nach Verbrauch
Einmalige Einrichtungsgebühr	25 €	560 €	560 €	560 €
Kosten je Paket	25 € Monatlich	220 € Monatlich	375 € Monatlich	460 € Monatlich

Server Hosting

DER Infrastruktur- und Platform-Service



Infrastruktur & Platform

Rack Housing

Server & Microsoft Hosting

Server Hosting aus dem Baukasten

Infrastructure as a Service

Beziehen Sie einfach und flexibel Hardware-Ressourcen wie CPU, RAM bis hin zu Festplattenspeicher. Dank unser Auto-Tiering Technologie erkennen die Systeme automatisch, welche Anwendungen eine hohe IO-Performance benötigen und stellen demnach die benötigte HDD-Performance zur Verfügung.

Managed it-Service

Auf Wunsch übernehmen wir den Betrieb Ihres Microsoft oder Linux Servers und kümmern uns um das Monitoring der Hard- und Software, die Updates, den Virenschutz, den täglichen Support und vieles mehr!

Virtuelle Server

Diese kostengünstige Lösung bietet alle Vorteile eines dedizierten Servers gepaart mit der Flexibilität eines Shared-Systems. Als Basis für unsere Shared-Ressourcen liegen ausschließlich Marken Hardware für Server und Storage zu Grunde.

Dedizierte Server

Anstelle eines virtuellen Servers, stehen Ihnen auch dedizierte Marken-Server zur Verfügung, auf den Sie vollen Root-Zugriff haben. Die gewünschten Komponenten lassen sich auch in einem für Sie eigenen Rack unterbringen (Siehe Rack-Housing Seite 19).

Microsoft Hosting

Als offizieller Microsoft Hosting Partner können Sie von uns sämtliche Microsoft Lizenzen zur monatlichen Miete beziehen, vom einfachen Office bis hin zu sämtlichen Microsoft Server-Betriebssystemen, Applications und dem ERP-System Dynamics.

Linux Hosting

Als Alternative zum Windows-System werden Ihre Server auch mit einem Linux sämtlicher gängiger Distributionen ausgeliefert. Auf Wunsch erhalten Sie die gewünschten Extras und Features, wie einen Webserver gleich dazu.



Alles zum
Managed it-Service
ab Seite 40

Server Hosting	Virtueller Server	Dedizierter Server
Root-Zugriff	✓	✓
Betriebssystem Windows / Linux	✓	✓
Individuelle Zusammenstellung von CPU, RAM und HDD möglich	✓	✓
Strom inklusive	✓	✓
Backup	optional	optional
Kosten je Account	ab 29 € Monatlich	ab 149 € Monatlich

Optional

Managed it-Service

- ▶ Web-Zugriff auf Service-Status
- ▶ Monatlich detaillierter Bericht
- ▶ Verteilung aktueller Sicherheitsupdates (Windows & Linux)
- ▶ Inventarisierung des Systems
- ▶ Managed Anti-Virus
- ▶ Monitoring des Servers (Hardware & Software)
- ▶ u.v.m



Online Backup

Powered by Veeam



Außer Haus Datensicherung so einfach wie nie

Warum Online Backup?

Bei jedem Datensicherungskonzept sollten neben einem Backup innerhalb des Hauses auch regelmäßige Außer-Haus-Sicherungen erfolgen. Dies wird häufig mit Bandlaufwerken und externen Festplatten realisiert. Diese müssen dann an verschiedenen Tagen angeschlossen werden, um so im Wechsel auch eine Außer-Haus-Sicherung gewährleisten zu können. Dies ist jedoch meist wenig komfortabel und fehleranfällig. Die Mechanik von Bändern ist sensibel und der Speicherplatz begrenzt. Zudem kommt es immer wieder vor, dass der Tausch von Bändern oder Festplatten nicht zuverlässig funktioniert.

Deshalb ist das Online Backup mit Veeam die optimale Lösung für Sie. Als offizieller Veeam Cloud & Service Provider können Sie die Ressourcen der IT Südwestfalen AG im Rechenzentrum Märkischer Kreis als Backup-Ziel nutzen und so Ihre Backups oder auch Replikationen (startbare Sicherungen) verschlüsselt über die Internetleitung transferieren. Auf Wunsch kann dies auch auf ein eigenes NAS oder einem eigenen Backup-Server erfolgen.



Veeam WAN-Beschleunigung

Mit der WAN-Beschleunigung reduziert sich die erforderliche Bandbreite für die Übertragung von Backups und Replikaten über WAN um ein Vielfaches.



Optimale Verschlüsselung

Als offizieller Veeam Cloud & Service Provider können Sie Ihr Backup ganz einfach in das Rechenzentrum MK sichern. Bereits vor der tatsächlichen Übertragung werden Ihre Daten verschlüsselt. Die Übertragung selbst erfolgt über eine gesicherte Verbindung.



100% Deutscher Datenschutz

Die Daten werden ausschließlich im hochsicheren deutschen Rechenzentrum innerhalb Südwestfalen realisiert.



„Mit dem Veeam Online Backup sichern Sie Ihre Daten so komfortabel und sicher, nicht wie zuvor außer Haus!“

Vorteile

- ✓ Sicheres Außer-Haus Backup, auch für die Langzeitarchivierung geeignet
- ✓ Durch die Übertragung von Replikationen können startbare Sicherungen vorgehalten werden, die bei Bedarf im Rechenzentrum gestartet werden
- ✓ Einfaches und transparentes Preismodell
- ✓ Bei vielen virtuellen Maschinen gibt es eine kostengünstige Lösung über einen Veeam Proxy, der auf einem virtuellen Server im Rechenzentrum betrieben wird



Online Backup

Standard

Speicherplatz (je weitere 500 GB Speicherplatz 12,50 € monatlich)	500 GB
Anzahl virtuelle Maschinen (je weitere VM 6,00 € monatlich)	1
Übertragung über SSL-Verbindung	✓
Keine extra Veeam Lizenz benötigt	✓
Modernste Backup-Architektur	✓
End-to-End-Verschlüsselung	✓
Einfachste Wiederherstellung von Dateien	✓
Kosten Online Backup	49 € Monatlich

drop-it

Der sichere Online Speicher



Speicher Services

Online Backup

drop-it Online Speicher

drop-it Online-Speicher- Ihre Daten immer und überall dabei

Warum Drop-it?

Der Einsatz eines Online-Speichers ist unumstritten äußerst sinnvoll. Aufgrund von fehlenden und vor allem einfachen unternehmensweiten Lösungen für den Datenaustausch, entstehen immer häufiger ungewollte Insellösungen. Es werden wichtige Unternehmensdaten in private Online-Speicher, wie z.B. der klassischen Dropbox oder OneDrive gesichert. Der Betrieb der großen Anbieter wird meistens im Ausland realisiert, wo dann auch Ihre Unternehmensdaten liegen. Dementsprechend unterliegen diese Daten ausländischen Datenschutzbestimmungen, denen nur die wenigsten heimischen Unternehmen in Südwestfalen zustimmen.

Deshalb bieten wir Ihnen mit drop-it einen sicheren Online-Speicher in Ihrer Private-Cloud an, der ausschließlich in einem regionalen Rechenzentrum betrieben wird. Somit gilt ausschließlich das deutsche Datenschutzrecht. Entgegen der meisten Anbieter, verwahren wir auf Ihren Wunsch nicht einmal mehr einen Ersatzschlüssel.

Shared vs. Dedicated

Die Shared-Variante wird je Benutzer lizenziert. Hier wird auf einer drop-it Instanz für jedes Unternehmen ein eigener Mandant angelegt.

Ein anderes Modell, welches mehr Flexibilität und Individualität bietet ist das drop-it Dedicated. Sie erhalten für Ihr Unternehmen eine eigene drop-it Instanz. Hier wird lediglich die einzelne Instanz mit einem Speicherplatz von insgesamt 1TB gemietet, egal wie viele Benutzer darauf arbeiten. Sie entscheiden nämlich selbst, wie viele Accounts Sie auf dieser Instanz anlegen, da die Anzahl der Benutzer keine Rolle mehr spielt. Für die Anlage von Accounts steht Ihnen ein eigener Administrator-Bereich zur Verfügung. Neben der ersten Bereitstellung der virtuellen Maschinen ist in der einmaligen Einrichtungsgebühr auch das Theming der Instanz inkludiert. Die Optik (Logo und Farben) werden entsprechend der Corporate Identity Ihres Unternehmens angepasst, damit Sie ein höchstes Maß an Individualität erreichen.

drop-it	Shared	Dedicated
Speicherplatz	100 GB (2,50€/Monat je weitere 100GB)	1.000 GB (25€/Monat je weitere 1TB)
Teilen von Inhalten (Passwortgeschützt & Ablaufdatum)	✓	✓
Wiederherstellung von Dateien (Papierkorb-Funktion)	✓	✓
Anbindung mobiler Endgeräte	✓	✓
Einbindung in Windows-Explorer (Kein Schreibschutz von Dateien möglich!)	✓	✓
Teamarbeit (Innerhalb Mandant/Instanz)	✓	✓
Regelmäßige Updates	✓	✓
Eigene Drop-it Instanz (Miete der Instanz, egal wie viele Benutzer)	✗	✓
Theming der Webanwendung	✗	✓
Theming der Apps (iOS & Android)	✗	Auf Anfrage
Einmalige Einrichtungsgebühr	9 € je Benutzer	1.000 € je Instanz (inkl. Bereitstellung & Theming)
Kosten	7 € je Account Monatlich	99 € je Instanz Monatlich

Dank des Update-Services übernehmen wir, egal ob Shared oder Dedicated das Update-Management der Betriebssysteme und der Online-Speicher-Technologie, so dass Sie sich keine Gedanken um die Aktualität und Sicherheit des Betriebs machen müssen.

Beide Varianten (Shared & Dedicated) lassen sich mit den Apps für Windows, Android und iOS verbinden. Wenn ein Theming auch der mobilen Apps gewünscht ist, sprechen Sie uns an.

Einführung von drop-it Dedicated

Vor der Einführung führen wir eine Bedarfsanalyse sowie einen Workshop in Ihrem Hause durch und beraten Sie hinsichtlich der technischen und organisatorischen Möglichkeiten. Abgerundet wird die Einführung durch eine mögliche Schulung der Endanwender, damit Sie und Ihre Mitarbeiter so effektiv wie nur möglich im Umgang mit dem System sind. Für die Einführung werden erfahrungsgemäß ca. 8 Stunden benötigt.

Mehr Sicherheit geht nicht: Selbst wir als Betreiber haben keinen Ersatzschlüssel zu Ihrem Daten-Safe!

Webhosting & Domains

Der einfache Websitebetrieb

Webhosting
Webhosting & Domains



Ihre Internetseite immer verfügbar

Individuelles Webhosting

Es gibt viele Webhosting Anbieter, die vor allem Produkte von der Stange anbieten. Die Folge können eine schlechte Performance, veraltete Server und ein "Support aus dem Call-Center" -Atmosphäre sein.

Als Cloud-Manufaktur Südwestfalen, beraten wir Sie hinsichtlich Ihres Vorhabens und leiten daraus das richtige Webhosting-Paket ab. Neben den aufgeführten Beispielen stellen wir Ihnen auch einen individuellen Server zusammen, der hinsichtlich der Leistung voll skalierbar ist. Beim Betrieb von Online-Shops entwickeln wir für Sie Hochverfügbarkeitskonzepte, z.B. durch den Einsatz von Loadbalancern für die Bearbeitung vieler gleichzeitiger Anfragen auf Ihren Seiten.

CMS Unterstützung

Es werden die neusten Versionen von WordPress, Typo3, und Joomla unterstützt. Bereits bei der Erstellung des Webhostings installieren wir Ihnen die aktuellste Version mit. Weitere unterstützte Systeme nennen wir Ihnen auf Anfrage.

Update Service

Updates von CMS-Systemen sind aufgrund wiederkehrender Sicherheitslücken zwingend notwendig, werden jedoch meist vernachlässigt. Auf Wunsch übernehmen wir die Durchführung des Updates für Sie. Diesen Service bieten wir vor allem für WordPress an, weitere auf Anfrage.

Webhosting	Basic	Standard	Professional
Webpace	5 GB	10 GB	75 GB
Kostenfreie Domain	1x .de	1x .de	3x .de
Unlimitierter Traffic	✓	✓	✓
FTP-Zugang	✓	✓	✓
Tägliche Datensicherung	✓	✓	✓
MySQL Datenbanken	✗	1	3
CMS-Unterstützung	✗	✓	✓
HDD High Performance Boost	✗	✗	✓
Einmalige Einrichtungsgebühr	29 €	29 €	29 €
Kosten je Webhosting-Paket	9 € Monatlich	25 € Monatlich	125 € Monatlich



Domains	Kategorie A	Kategorie B	Kategorie C	Kategorie D	
Möglichkeiten	.de	.org .biz .eu	.com .info .net	.at .nl .it .cc .mobil .business	.us .co.uk .hosting
Einmalige Einrichtungsgebühr	2,90 €	2,90 €	2,90 €	2,90 €	
Kosten je Domain	10 € Jährlich	15 € Jährlich	25 € Jährlich	35 € Jährlich	

Das Hosting wird im hochsicheren Rechenzentrum in Südwestfalen realisiert.



Kommunikation Services

Hosted Exchange

Hosted Mailarchiv

Managed Anti-Spam & AV

Backup MX

E-Mailing



Hosted Exchange

Die einfachste Art des Mailings

Die E-Mail- & Groupware-Lösung

Warum Hosted Exchange?

Der Kauf und Betrieb eines Microsoft Exchange Servers ist teuer und wartungsintensiv. Vor allem Unternehmen, die den integrierten Exchange Server des Small Business Servers nutzen, müssen aufgrund der Abkündigung des Produktes nun einen vollwertigen Exchange Server kaufen. Neben den teuren Lizenzkosten ist auch die Konzeption, Inbetriebnahme sowie die Migration aufwändig. Außerdem müssen teure Computing Ressourcen sowie eine regelmäßige Wartung des Systems berücksichtigt werden, welche bei dem Produkt Hosted Exchange entfallen. Wir übernehmen das vollständige Management und den Betrieb im hochsicheren Rechenzentrum im Gebäude der Stadtwerke Lüdenscheid.

Ein weiterer Vorteil des Hosted Exchange liegt in der Sicherheit. Alle E-Mails durchlaufen bereits im Rechenzentrum eine Anti-Spam und Anti-Virus Software, die sehr leistungsfähig und vielfach bewährt ist. Viren werden direkt ausgefiltert und E-Mails, die lediglich als Spam-Verdacht ausgewiesen sind, können Sie sich mit einem Klick zustellen lassen. Durch die rechenzentrumsseitige Anti-Spam Komponente schonen Sie außerdem Ihre schmale Internetbandbreite.

Wie funktioniert der Zugriff auf das Postfach?

Sie können Ihr Postfach ganz einfach an Ihr vorhandenes Outlook oder ein anderes E-Mail-Programm anbinden, welches Microsoft Exchange unterstützt. Alternativ ist ein Zugriff über Outlook Web Access (OWA) möglich.

Aktuelle Microsoft Technologie

Durch die aktuelle Microsoft Exchange Server Technologie stehen Ihnen die aktuellsten Funktionen jederzeit zur Verfügung.

Optimales Hosting

Wir kümmern uns um das Hosting und Management Ihres E-Mail Servers, damit Sie sich auf Ihr Geschäft konzentrieren können.

Regelmäßige Datensicherung

Ihre Hosted Exchange Postfächer werden regelmäßig gesichert und können bis zu 7 Tage zurückgesichert werden.

Anbindung mobiler Endgeräte

Binden Sie nicht nur Ihren PC sondern auch jedes beliebige Endgerät kinderleicht an – egal ob Smartphone oder Tablet.

Managed Anti-Spam

Jede E-Mail wird vor seiner Zustellung auf Spam und Viren überprüft, damit Sie sich auf die wichtigen E-Mails konzentrieren können.

100% Deutscher Datenschutz

Der Betrieb wird ausschließlich im hochsicheren deutschen Rechenzentrum innerhalb Südwestfalen realisiert.

Hosted Exchange

	Basic	Standard	Professional
Speicherplatz je Postfach <small>(je weitere 5 GB Speicherplatz: 2,50 € monatlich)</small>	5 GB	5 GB	5 GB
Anbindung mobiler Endgeräte	✓	✓	✓
Zugriff über Outlook Web Access	✓	✓	✓
Tägliche Datensicherung	✓	✓	✓
Managed Anti-Spam inklusive	✗	✓	✓
Microsoft Outlook inklusive	✗	✗	✓
Einmalige Einrichtungsgebühr	9,90 €	9,90 €	9,90 €
Kosten je Postfach	6,60 € <small>Monatlich</small>	8,90 € <small>Monatlich</small>	9,90 € <small>Monatlich</small>

Machen Sie sich nie wieder Gedanken um die Installation, Administration, Verwaltung und den Support eines Exchange Servers!



Kommunikation Services

Hosted Exchange

Hosted Mailarchiv

Managed Anti-Spam & AV

Backup MX

E-Mailing

Hosted Mailarchiv

Das sichere E-Mailarchiv



E-Mails rechtskonform ablegen

Warum ein Hosted Mailarchiv?

E-Mailprogramme werden mit zunehmender Anzahl an E-Mails langsam, Suchfunktionen sind kaum noch zu gebrauchen. Ist die E-Mail einmal gelöscht, gibt es keine Rettung mehr.

Zudem gibt es verschiedene gesetzliche Grundlagen, aus denen sich die rechtlichen Pflichten zur E-Mail-Archivierung ergeben. Leider sind sich viele Unternehmen der rechtlichen Bedeutung der geschäftlichen E-Mail-Kommunikation nicht bewusst. Um den Anforderungen an eine ordnungsgemäße Buchführung gerecht zu werden müssen alle E-Mails revisions- und fälschungssicher archiviert werden, deren Inhalt für die Buchführung von Bedeutung sind (Rechnungen, Angebote, Aufträge, Auftragsänderungen, E-Mails mit der vertraglichen Leistung, Leistungsbeschreibungen, Informationen die zur Vertragsabwicklung von Bedeutung sind etc.). Die Aufzählung ist nur beispielhaft.

Nicht gespeichert werden dürfen private E-Mails der Mitarbeiter, wenn es den Mitarbeitern gestattet ist, über das IT System des Unternehmens private E-Mails zu versenden und zu empfangen. Auch E-Mails mit personenbezogenen Daten dürfen nicht gespeichert werden. Hier kann es aber sein, dass ein Unternehmen aus der Pflicht der ordnungsgemäßen Buchhaltung oder aus anderen rechtlichen Forderungen und Verpflichtungen oder aus Gründen der berechtigten Beweissicherung heraus auch zur Speicherung dieser E-Mails berechtigt oder verpflichtet ist.

Wie funktioniert der Zugriff auf das Archiv?

Neben einem Zugriff über den Webbrowser lässt sich die Software auf Wunsch auch vollständig in Ihr vorhandenes Outlook integrieren. Wir legen dabei gemeinsam mit Ihnen die Rechtestruktur fest und wer was innerhalb des E-Mail Archivs durchsuchen darf.

„Sichern Sie sich mit dem Hosted Mailarchiv rechtlich ab!“



Vorteile

- ✓ Effektive Volltext-Suche von E-Mails und Dateianhängen
- ✓ Keine Datenverluste mehr
- ✓ Entlastung von Postfächern und Mailservern
- ✓ Zugriff über alle Webbrowser
- ✓ Vollständige Integration in Microsoft Outlook möglich
- ✓ Rechtskonforme Archivierung



Hosted Mailarchiv

Standard

Anzahl Archive	1
Archivgröße <small>(je weitere 5 GB Speicherplatz: 2,50 € monatlich)</small>	10 GB
Inklusive Managed Anti-Spam	✓
Zugriff über Webbrowser	✓
Outlook-Integration	✓
Einmalige Einrichtungsgebühr	89,00 €
Kosten je Archiv	49€ Monatlich



Kommunikation Services

Hosted Exchange

Hosted Mailarchiv

Managed Anti-Spam & AV

Backup MX

E-Mailing

Managed Anti Spam

Die sicherste Lösung für Ihr Mailing



Spam- & virenfrei

Schützen Sie sich

Spams sowie virenbefallene E-Mails stehen an der Tagesordnung. Gerade im Zeitalter von Verschlüsselungstrojanern ist es umso wichtiger, dass solche infizierten E-Mails erst gar nicht zugestellt werden. Dabei ist die Managed Anti-Spam Lösung die optimale Lösung und Ergänzung zu Ihrem Virenschutz und Ihrer Firewall. Eindeutige Bedrohungen, wie ein erkannter Virus werden sofort entfernt. Bei E-Mails mit Spam-Verdacht erhalten Sie eine Nachricht, durch die Sie sich die E-Mail nach Prüfung gezielt zustellen lassen können.

Wenn Sie bereits ein Hosted Exchange Postfach (ab Standard) der IT Südwestfalen AG besitzen ist die Managed Anti-Spam Lösung bereits inklusive.

Entlastung Ihrer Internetbandbreite

Gerade bei einer schmalen Internetbandbreite kann der Betrieb einer eigenen Inhouse Anti-Spam-Lösung ein Problem sein. Hier wird die Vielzahl an Spams in jedem Fall zunächst über die Internetleitung zu Ihnen ins Haus transportiert und erst dort gefiltert.

Durch die rechenzentrumsseitige Anti-Spam Komponente schonen Sie Ihre Internetbandbreite, da lediglich die bereits gefilterten E-Mails über die Internetleitung zugestellt werden. Je nach Unternehmensgröße ersparen Sie sich damit die Zustellung von tausenden unnötigen E-Mails täglich.

Wie funktioniert der Zugriff?

Die Managed Anti-Spam Lösung kann über den Webbrowser erreicht werden. Auf Wunsch lässt sich die Lösung auch direkt in Ihre Outlook-Software integrieren.

99%
Spam-Reduktion



99%
Virenfrei



Managed Anti-Spam Standard

Anzahl E-Mail Adressen	1
Bis zu 99% Spam-Reduktion	✓
Managed Anti-Virus	✓
E-Mail Berichtsfunktion	✓
Outlook-Integration	✓
Kosten je E-Mail Adresse	2,50 € Monatlich

Vorteile

- ✓ Integrierter Virenschutz
- ✓ Nachhaltige Spamreduktion
- ✓ Entlastung des E-Mail-Servers durch Empfängerprüfung
- ✓ Mail-System unabhängige Nutzung per Web-Interface
- ✓ Absolute Sicherheit und Kontrolle über gefilterte E-Mails
- ✓ E-Mail Berichtsfunktion bei erkannten Spams



Kommunikation Services

Hosted Exchange

Hosted Mailarchiv

Managed Anti-Spam & AV

Backup MX

E-Mailing

Backup MX

Der Ersatzspeicher für Ihre Mails

Ihre E-Mails immer verfügbar

Was ist Backup MX?

Eine Vielzahl von Unternehmen empfangen Ihre E-Mails über das Internet per SMTP-Direktmailing. Doch was passiert, wenn Ihr Internetzugang mal gestört ist oder Sie Wartungen am Server durchführen? Ihre E-Mails können nicht zugestellt werden und gehen womöglich verloren.

Mit unserem Backup MX bieten wir Ihnen einen alternativen Speicherplatz für den Notfall an. Ist Ihr E-Mail-Server mal nicht erreichbar, werden Ihre E-Mails auf unseren Online Speicher zwischengesichert. Dabei prüft unser System ständig die Erreichbarkeit Ihres E-Mail-Servers. Sobald dieser wieder erreichbar ist, werden alle E-Mails sofort zugestellt. Die Inbetriebnahme erfolgt je Mail-Domäne und ist innerhalb von kürzester Zeit eingerichtet.

Wenn Sie bereits das Produkt Hosted Exchange der IT Südwestfalen AG nutzen, ist dieser Service bereits berücksichtigt und inklusive.

An wen richtet sich Backup MX?



IT Systemhäuser

die Ihren Kunden maximale Verfügbarkeit gewährleisten wollen.



Onlineshop Betreiber

die keine Bestellung per E-Mail verpassen wollen.



Nutzer dynamischer DNS-Dienste

die keine E-Mails verlieren wollen, wenn der DNS-Dienst Probleme bereitet oder die IP-Adresse noch nicht aktualisiert wurde.



Server Administratoren

die keine E-Mails verlieren wollen, wenn der DNS-Dienst Probleme bereitet oder die IP-Adresse noch nicht aktualisiert wurde.

„Fällt Ihr E-Mailserver oder dessen Anbindung aus, springt nahtlos unser Backup E-Mailserver ein und speichert **alle** Nachrichten!“



Backup MX

Standard

Anzahl Domains	1
Unbegrenzter Speicherplatz	✓
Speicherung von E-Mails	✓
Microsoft Exchange & Linux kompatibel	✓
Premium Support	✓
Einmalige Einrichtungsgebühr	9,90 €
Kosten je Domain	60 € Jährlich



Verlieren Sie nie wieder eine einzige E-Mail



Kommunikation Services

Hosted Exchange

Hosted Mailarchiv

Managed Anti-Spam & AV

Backup MX

E-Mailing



E-Mailing

Sicher, zuverlässig, regional

E-Mailing powered beim hochsicheren Rechenzentrum MK

Einfaches E-Mailing

E-Mail-Adressen sind schnell bei Providern angelegt. Da die E-Mail neben dem Telefon zum wichtigsten Kommunikationswerkzeug geworden ist, ist die Auswahl des richtigen Anbieters entscheidend. Schließlich spielt die Zuverlässigkeit der Dienste eine zentrale Rolle. Dabei betrifft das nicht ausschließlich die Funktionsfähigkeit des Dienstes, sondern auch die Leistungsfähigkeit des Zusatzangebotes, wie z.B. des Anti-Spam Schutzes, der Aktualität der Systemkomponenten sowie die Nutzungs- und Datenschutzbestimmungen. Im Kleingedruckten fallen dann Details auf, die für Unternehmen kritisch sind. Was passiert z.B. im Falle eines Server-Ausfalls und eines Datenverlustes? Gibt es überhaupt eine regelmäßige Datensicherung? Wo liegen meine Daten und zu welchen Datenschutzbestimmungen werden diese verwaltet?

Als Cloud Manufaktur Südwestfalen richten wir uns mit unserem Angebot deshalb ganz gezielt an regionale und sicherheitsbewusste Unternehmen. Bei uns gibt es einen direkten Support aus Lüdenscheid und alle Daten werden ausschließlich im hochsicheren Rechenzentrum in Südwestfalen gehostet.

Alternativ: Hosted Exchange

Wenn Sie mehr als eine einfache E-Mail-Adresse benötigen und echte Microsoft Exchange Server Funktionalität nutzen möchten, dann ist unser Hosted Exchange das richtige Produkt für Sie. Wir kümmern uns um den Betrieb, die Sicherheit, der Wartung und den Support.

Optimales Hosting

Wir kümmern uns um das Hosting und Management Ihres E-Mail Servers, damit Sie sich auf Ihr Geschäft konzentrieren können.

Regelmäßige Datensicherung

Ihre Hosted Exchange Postfächer werden regelmäßig gesichert und können bis zu 7 Tage zurückgesichert werden.

Anbindung mobiler Endgeräte

Binden Sie nicht nur Ihren PC sondern auch jedes beliebige Endgerät kinderleicht an – egal ob Smartphone oder Tablet.

Managed Anti-Spam

Jede E-Mail wird vor seiner Zustellung auf Spam und Viren überprüft, damit Sie sich auf die wichtigen E-Mails konzentrieren können.

100% Deutscher Datenschutz

Der Betrieb wird ausschließlich im hochsicheren deutschen Rechenzentrum innerhalb Südwestfalen realisiert.



E-Mailing

Speicherplatz je Postfach je weitere 5 GB Speicherplatz: 2,50 € monatlich

Anbindung mobiler Endgeräte

Zugriff über Webmailer

Regelmäßige Datensicherung

Managed Anti-Spam & Anti-Virus inklusive

Microsoft Outlook inklusive

Einmalige Einrichtungsgebühr je Postfach

Kosten je Postfach

Ab 10 Postfächer: 10% Rabatt
Ab 20 Postfächer: 20% Rabatt

Basic

Standard

Professional

5 GB

10 GB

10 GB



4,90 €

4,90 €

4,90 €

1,90 €

2,90 €

5,90 €

Monatlich

Monatlich

Monatlich

Machen Sie sich nie wieder Gedanken um die Installation, Administration, Verwaltung und den Support eines E-Mail-Servers!