

ERLEBEN SIE NEUSTE  
PERFORMANCE



[www.schaal-it.de](http://www.schaal-it.de)



Alles was Sie brauchen bei

**EINEM ANSPRECHPARTNER**



# ÜBERSICHT PRODUKTE

## SERVER/NETZWERK



- Zentrale Datenspeicherung
- Virtualisierung
- Strukturiertes Netzwerk

Seite 6-7

## HARDWARE



- PCs, Notebooks, Server und Tablets
- Bis zu 60 Monate Vor-Ort-Garantie inkl. Medieneinbehalt

Seite 8-9

## FIREWALL



- Schutz vor Datenraub
- Sicheres und standortunabhängiges Arbeiten im eigenen Netzwerk durch VPN

Seite 10-11

## VIRENSCHUTZ



- Schutz vor Schadsoftware, Verschlüsselungstrojanern und Viren
- Echtzeitschutz

Seite 12-13

## DATENSICHERUNG



- Automatische und vollständige Datensicherung
- Passwortgeschütztes Sichern aller Daten, somit sicherer nach Virenbefall

Seite 14-15

## CLOUD-BACKUP



- Vollautomatisierte Datensicherung
- Datensicherung in das TERRA CLOUD Rechenzentrum in Deutschland
- Verschlüsselung nach Militärstandard
- Georedundante Datensicherung

Seite 16-17

## IaaS (Cloud-Server)



- Flexible Skalierbarkeit des gebrauchten Volumens
- Gemietete Server stehen in einem deutschen Rechenzentrum
- Hochverfügbarkeit

Seite 18-19

## TELEFONANLAGE



- Als Gerät oder Cloud-Telefonanlage
- Rufnummernübernahme
- Alle Funktionen auch im Home-Office möglich

Seite 20-21

## MONITORING



- Regelmäßige Überprüfung des Systems
- Frühzeitige Fehlererkennung

Seite 22-23

## WARTUNG/PFLEGE



- Regelmäßige Updates
- Pflege des vorhandenen IT-Systems

Seite 24-25

## HOSTING



- Bereitstellung und Einrichtung der Unternehmensdomain und Webspace
- Internetadresse für Website und E-Mail

Seite 26-27

## MICROSOFT 365



- Immer die aktuelle Version von Word, Excel, Outlook etc. für bis zu 15 Geräte
- Mails, Kalender, Kontakte überall und uneingeschränkt verfügbar
- Synchronisation zwischen allen Endgeräten in Echtzeit

Seite 28-29

## CODE TWO



- Zentrale E-Mail-Signaturverwaltung für alle Endgeräte

Seite 30-31

## E-MAIL-ARCHIVIERUNG



- Automatische E-Mail-Archivierung nach GoBD-Vorschrift
- E-Mails und Anhänge werden revisionssicher und somit unveränderbar gespeichert

Seite 32-33

## DOKUMENTEN-MANAGEMENT



- Digitalisieren und verwalten von Dokumenten
- Papierloses Büro
- GoBD-konform

Seite 34-35

## ZEITERFASSUNG



- App- und browserbasiertes Zeiterfassungssystem
- Mitarbeiter-, Krankheits- und Urlaubsverwaltung
- Verschiedene Zusammenfassungen als Journal

Seite 36-37

## ZEITERFASSUNG



- App- und browserbasiertes Zeiterfassungssystem
- Mitarbeiter-, Krankheits- und Urlaubsverwaltung
- Kompatibel mit Handwerker-Software Senat (System 2000)

Seite 38-39

## SENAT (SYSTEM 2000)



- Handwerkersoftware
- Kalkulation
- Auftragsbearbeitung
- Angebots- und Rechnungserstellung

Seite 40-41

## VIDEOÜBERWACHUNG



- Livebild auf PC und Smartphone abrufbar
- Bewegungserkennung mit Benachrichtigung
- Video-Aufzeichnung

Seite 42-43

## VERTRÄGE



- DSL-Anschlüsse
- LTE-Verträge
- Mobilfunktarife
- SIM-Karten

# WAS IST UNSER ERFOLGSREZEPT?



## WEITERENTWICKLUNG

Da jedes Unternehmen individuelle Strukturen, Software und Hardware hat, passen wir unsere Lösung flexibel an. Da die IT sich stetig und schnell weiterentwickelt, schulen wir unser Team und lieben neue Herausforderungen. Denn nur so können wir auch in Zukunft allen Anforderungen unserer Kunden gerecht werden.



## SORGFALT

Wir sind informiert über die gesetzlichen Vorgaben, die auch in der IT eingehalten werden müssen. Deshalb haben wir auch dafür eine passende Lösung (z.B. Archivierungspflicht (GoBD) oder Firewall (DSGVO)).



## FULL-SERVICE

Egal ob Cloud oder lokale Vernetzung - wir richten Ihnen Ihr Netzwerk nach Ihren Wünschen ein. Während früher viele Komponenten der IT eigenständige Systeme waren, sind diese nun überwiegend miteinander verknüpft (z.B. Telefon/Videoüberwachung/PC). Um Ihnen ein stabiles und voll funktionsfähiges Netzwerk zu liefern, bieten wir Komplett-Pakete an. Das heißt, dass Sie nur EINEN Ansprechpartner haben, egal um welches System es sich handelt.

## UNSERE ENTWICKLUNG IM ÜBERBLICK



**2011 - 2016**

Aufbauphase

Kundengewinnung im Fokus



**2017 - 2018**

Know-How-Erweiterung

Besonders durch neue gesetzliche Vorgaben  
(GoBD + DSGVO)



**2019-2021**

Teamaufbau

Starke Erweiterung des Teams für besseren/  
schnelleren Service und größere Projekte





## TEAMGEIST

Bei uns steht das Team im Vordergrund! Nur wenn ein Team miteinander gut funktioniert, können auch gute Ergebnisse geliefert werden. Unsere Mitarbeiter sind das Herzstück des Unternehmens.



## EHRlichkeit

Beratung fair, ehrlich und lösungsorientiert - darauf legen wir viel Wert. Damit sich unsere Kunden rundum wohl und sicher fühlen, können wir mit leeren Versprechungen nichts anfangen. Wir nutzen unsere Kenntnisse in vollem Umfang und können daher auch gut abschätzen, welche Lösung für uns auch umsetzbar ist.



# HARDWARE

## MINI PC

- Handlich und platzsparend
- Montage an Bildschirm-Rückseite
- Gleiche Leistung wie Standard PCs

## OFFICE PC

- Alltägliche Büro-Arbeiten
- Für Office-Anwendungen

## HIGH END PC

- CAD-Anwendungen
- Leistungsintensive Programme



## INDUSTRY NOTEBOOK

- Einsatz in Werkstätten und Baustellen
- Stoßfest und robust durch Magnesiumgehäuse
- Entspiegeltes Display

## OFFICE NOTEBOOK 15"

- Für Büro- und Home-Office-Arbeiten
- Aluminum Gehäuse
- Beleuchtete Tastatur

## HIGH END NOTEBOOK 17"

- Für Büro- und Home-Office-Arbeiten
- Mit leistungsstarker Grafikkarte für CAD
- Beleuchtete Tastatur



## BILDSCHIRME

- Von 21.5" - 31.5"
- Full-HD - 4K Auflösung
- Inklusive Lautsprecher
- Optional Höhenverstellung
- Optional mit Montageaufnahme für Mini PCs
- Curved Monitore



# Für jeden Zweck die passenden Geräte

## MINI SERVER

- Für kleine Unternehmen
- Sehr leiser Betrieb
- Wenig Wärmeentwicklung



## STANDARD SERVER

- Für aufwendige Aufgaben
- Virtualisierung mehrerer Server-Systeme
- Erspart Anschaffung mehrerer Server-Hardware



## SWITCHES (Netzwerkverteiler)

- Verbindung aller Geräte (Server + PCs)
- Verbindung zwischen mehreren Gebäuden
- Für Kupfer und Glasfaser-Verkabelung



## TABLETS + ZUBEHÖR

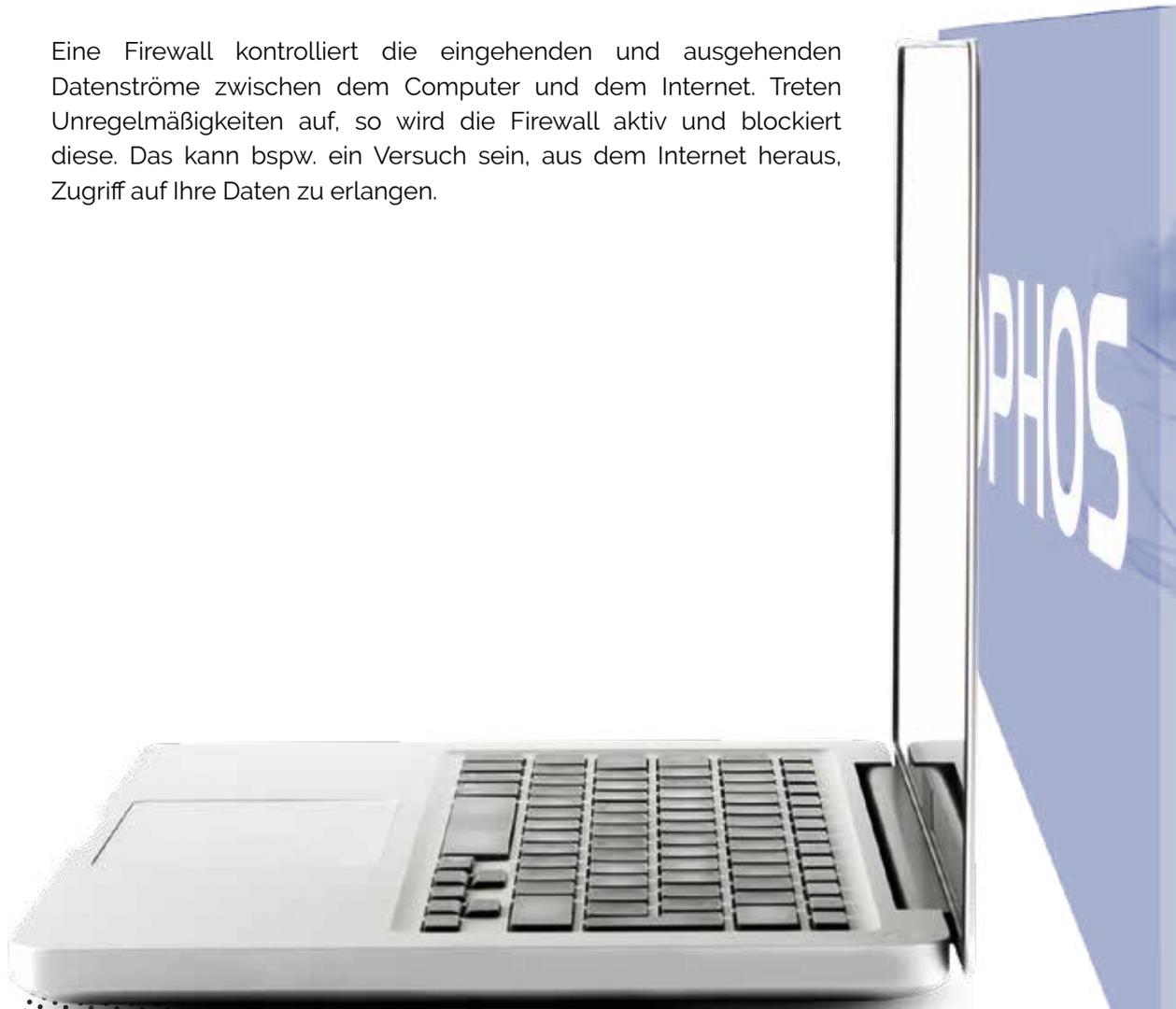
- Mobilität für unterwegs
- Gerät als Tablet auch mit Tastatur nutzbar
- Inklusive Zubehör wie Schutzhüllen, Touch-Stifte, Maus + Tastatur, KFZ-Kabel



FIREWALL

# SOPHOS

Eine Firewall kontrolliert die eingehenden und ausgehenden Datenströme zwischen dem Computer und dem Internet. Treten Unregelmäßigkeiten auf, so wird die Firewall aktiv und blockiert diese. Das kann bspw. ein Versuch sein, aus dem Internet heraus, Zugriff auf Ihre Daten zu erlangen.



## Transparente Kontrolle über Ihr Netzwerk

Sophos deckt risikoreiche Aktivitäten, verdächtigen Datenverkehr und komplexe Bedrohungen auf, sodass Sie volle Kontrolle über Ihr Netzwerk haben.

## Leistungsstarker Schutz

Unbekannte Bedrohungen werden frühzeitig gestoppt. Dadurch bleibt Ihr Netzwerk geschützt und sicher.

## Globale Datenbank

Durch den weltweiten Einsatz von Sophos Firewalls in großen und kleinen Unternehmen werden Angriffe durch Sophos ausgewertet und Mechanismen zum Schutz entwickelt. Durch diese präventive Vorgehensweise wird die Erkennung von Risiken immer fortschrittlicher.



# Viren

## Phishing

## Ransomware

## Trojaner

### Was ist der Unterschied zwischen Firewall und Virenschutz?

Beispiel anhand des Türstehers und Security einer Disco:  
Der Türsteher sorgt vor der Eingangstür für Sicherheit, während die Security intern agiert.

#### **Firewall**

Der Türsteher vor der Eingangstür verhindert, dass aggressive Gruppen das Gebäude betreten können und somit Unruhe stiften.

#### **Virenschutz**

Die Security im Gebäude verhindert interne Auseinandersetzungen.

VIRENSCHUTZ



**G DATA**  
CyberDefense

## Zuverlässiger Virenschutz

Die Sicherheit für Ihre Windows-PCs und Notebook: Sicherheitslösungen von G Data bieten flexiblen Daten- und Identitätsschutz.

## Starke Sicherheitssoftware

Neben einem klassischen Schutz gegen Viren, Trojaner, Spywares, Phishing, Erpressersoftware und andere Malware bietet G Data weitere Sicherheitslösungen.

## Deutscher Hersteller sorgt für besseren Service

Durch den Sitz des Unternehmens in Deutschland, werden auch Kommunikationswege erleichtert und schneller.

## Verschlüsselung und Zugriffskontrollen

Ein spezieller Browser-Schutz verhindert Manipulationen beim Online-Banking durch Keylogger und andere digitale Schädlinge.





## Warum G Data?

Mit grundlegenden Schutzleistungen, Echtzeitschutz und manuellen Scans sind Ihre Daten gegen äußere Bedrohungen wie Viren etc. bestens geschützt.

### Wiederherstellung gelöschter Daten

Durch die täglichen Backups können auch gelöschte Daten wiederhergestellt werden.

### Backuplösungen für jede Firmengröße

Durch flexible Speicheroptionen und einfache Verwaltung können wir die Backuplösung perfekt an Ihre Firmengröße anpassen

### Sicherung für PC und Server

Sowohl Ihre Daten auf dem PC, als auch auf dem Server können durch die Software gesichert werden.

### Zuverlässige Datenwiederherstellung

Veeam testet in regelmäßigen Abständen, ob die Sicherung bei einem potenziellen Ausfall des Systems wiederhergestellt werden kann.

### Sicherung auf mehreren Standorten

Ihr Backup kann auf mehreren Standorten bzw. verschiedenen Backup-Medien gesichert werden. Somit sind diese vor Ausfällen oder Angriffen mehrfach geschützt.



## Warum ist Datensicherung so wichtig?

Täglich produzieren Sie und Ihre Mitarbeiter im Unternehmen eine große Menge an wichtigen Daten. Zur sicheren Speicherung dieser reicht es nicht, diese nur auf dem Rechner oder Server zu speichern. Schnell kann ein Dokument unabsichtlich gelöscht werden oder durch Schadsoftware etc. abhanden kommen.

Eine zuverlässige und regelmäßige Datensicherung sorgt dafür, dass Sie Ihre Dokumente auf aktuellem Stand halten und jederzeit zurückholen können. Außerdem schreibt Deutschland eine gewissenhafte Buchhaltung vor, wozu natürlich auch digitale Daten zählen.

### SIMPEL

Backup-Analysen und skalierbare Architektur

### FLEXIBEL

Kompatibel mit allen gängigen Plattformen, Speicher und Clouds

### ZUVERLÄSSIG

Redundante Sicherung und die Daten stets verfügbar

### LEISTUNGSFÄHIG

Skalierbar für Unternehmen jeder Größe



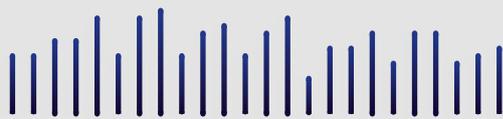
## WARUM DAS BACKUP IN DER CLOUD?

Ein Backup aller geschäftsrelevanten Daten ist in unserer Zeit wichtiger denn je. Unmengen an digitalen Daten werden jeden Tag produziert, doch wie sind diese am besten gesichert?

Ein Backup ist eine Kopie der aktuellen Daten auf einen ausgelagerten Datenträger bzw. ein Rechenzentrum.

Der Vorteil am TERRA Cloud Backup ist, dass das Rechenzentrum von TERRA neben höchsten Sicherheitsvorkehrungen und hochverfügbarem Speicher noch eine georedundante Speicherung besteht. Das heißt, dass Ihre Daten nicht nur im Rechenzentrum von TERRA in Hüllhorst gesichert sind, sondern auch zusätzlich in einem Partnerrechenzentrum innerhalb Deutschlands. Somit sind Ihre Daten gleich zwei Mal gesichert, für den Fall, dass eines der Rechenzentren trotz aller Vorsorge einen Ausfall haben sollte.

### Skalierbarkeit



Dynamische Anpassung des Speichers

Monatliche Kündigungsfrist

### Automatisierung

Zeitplangesteuerte Sicherungen



### Hoher Sicherheitsstandard



DSGVO-konform

Änderungsschutz

Daten werden vor der Übertragung verschlüsselt und zusätzlich verschlüsselt übertragen





## WAS BEDEUTET IaaS?

IaaS ist die Abkürzung von „Infrastructure as a Service“ (Infrastruktur als Dienstleistung).

Damit gemeint ist, dass die Serverinfrastruktur Ihres Unternehmens mit „virtueller“ Hardware in der Cloud auskommt. Damit entfällt der Kauf für

teure Serverhardware und die damit verbundenen Probleme (Stromkosten, Klimatisierung, Platz etc.). Trotzdem haben nur Sie und die Schaal IT-Service GmbH Zugriff auf das System.

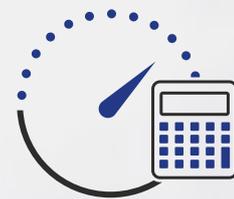
### HOCHVERFÜGBARKEIT



Hochverfügbarkeit bedeutet, dass Ihre IT-Infrastruktur bestmöglich gegen jegliche unvorhersehbare Probleme geschützt ist.

Mit IaaS mieten Sie die benötigte Leistung individuell beim deutschen Partner TERRA. Da Sie nur die bereitgestellten Ressourcen nutzen und verwalten, liegt die Betreuung der Hardware und Infrastruktur beim Anbieter.

### MESSBARE LEISTUNG



Transparenz der Ressourcennutzung für Anbieter und Kunde. Durch die Beobachtung der Kapazitäten lassen sich die Ressourcen optimieren, damit Sie am effizientesten arbeiten können.

### HOHER SICHERHEITSSTANDARD

#### Zutrittskontrolle

- Elektronische Einbruchschutz- und Einbruchüberwachungssysteme
- Zugang nur für autorisierte Personen

#### Stromversorgung

- Solaranlage
- Öffentliches Stromnetz
- Notstromanlagen

#### Gebäudetechnik

- Frühwarnsystem
- Klimaanlage
- Getrennte Brandschutzabschnitte

#### Multi-Standort-Strategie

- Partnerrechenzentrum in Düsseldorf mit Backup aller Daten, falls im eigenen Rechenzentrum ein Problem auftreten sollte

## FLEXIBEL



Weil keine „reale“ Hardware benötigt wird, kann TERRA schnell und einfach Ihre Kapazitäten des gemieteten Server erhöhen oder herunter stufen - je nachdem, was Sie gerade brauchen.

## ZEIT- UND KOSTEN- SPAREND



Dadurch, dass Sie die Hardware nicht mehr selbst kaufen, sondern ausgelagert mieten, sparen Sie sich Kosten für Verschleißteile und sind bei der Bestellung von nötigen Ressourcen nicht auf Lieferzeiten angewiesen.

## EFFIZIENT UND LEISTUNGS- STARK



Die Ressourcen können schnell nach oben und unten skaliert werden. Das bedeutet, dass Sie nur soviel Leistung zahlen, wie Sie wirklich benötigen.

## BREITER NETZZUGRIFF



Die bereitgestellten Funktionen sind über das Internet und verschiedene Geräte zugänglich.



## Passende Telefonmodelle

Erleben Sie absoluten Komfort durch passende Telefonmodelle für jeden Einsatz (z.B. Werkstatt, Büro, Produktion).

## Als Anlage oder Cloud nutzbar

STARFACE bietet sowohl eine Hardware-basierte, als auch eine Cloud-Lösung an. Die Umstellung in beide Richtungen ist durch die gleichbleibende Benutzeroberfläche problemlos möglich.

## Sichere Telefonlösung „Made in Germany“

STARFACE wird auf deutschen Servern gehostet und verschlüsselt. Dadurch bleiben Ihre Daten besonders sicher geschützt.

## Türsprechstelle mit Kamera auf Display

Eine kompatible Türsprechstelle lässt sich mit Ihrer Telefonanlage verknüpfen. Haben Sie dort eine Kamera und ein Telefonmodell mit Display, können Sie darüber direkt sehen wer vor der Tür steht und diese öffnen.

## Flexibel nutzbar auf verschiedenen Endgeräten

Ihre Festnetznummer ist mit STARFACE auch auf mobilen Endgeräten (z.B. Smartphone, Notebook etc.) nutzbar.

## Komfortable Home-Office-Funktion

Ihre geschäftliche Rufnummer kann auch von zuhause aus genutzt werden. So vermeiden Sie die Freigabe Ihrer privaten Telefonnummer.

## UNSER SERVICE FÜR SIE

- Telefonnummern direkt über Schaal IT-Service GmbH buchbar
- Rufnummernmitnahme beim Wechsel des Telefonie-Anbieters
- Anlage zum Mieten oder zum Festpreis erhältlich
- Einrichtung und Wartung durch Schaal IT-Service GmbH





STARFACE

CERTIFIED  
PARTNER



# MONITORING/ SYSTEMÜBERWACHUNG servereye

## 24/7 Überwachung der IT-Infrastruktur

Monitoring ermöglicht es, die komplette IT-Infrastruktur Ihres Unternehmens kontinuierlich zu überwachen. Das bedeutet, dass wir als Ihr IT-Service auch bspw. bei Ausfällen frühzeitig reagieren können.

## Frühzeitiger Alarm bei Störung

Da servereye jede kleinste Störung an uns weitergibt, können wir diese sofort beheben, sodass gravierendere Ausfälle vermieden werden.

## Schutz Ihrer Firmendaten

Die Software servereye hat KEINEN Einblick in Ihre vertraulichen Daten. Das Monitoring beschränkt sich nur auf die Überwachung der IT-Infrastruktur.

## Was genau bedeutet Monitoring?

Monitoring bzw. System Monitoring bedeutet, dass wir als IT-Verantwortliche Ihre IT-Infrastruktur dauerhaft überwachen. Dazu zählen zum Beispiel Arbeitsspeicher von Servern, Router, Switches. Aber auch Anwendungen etc. werden überwacht.

Zusammengefasst werden alle wichtigen Geräte Ihrer IT-Infrastruktur dauerhaft auf Verfügbarkeit und Performance geprüft.

# WAS WIRD ÜBERWACHT?

## FESTPLATTE



### ● Funktion

Funktioniert die Festplatte noch fehlerfrei?

### ● Speicherplatz

Ist noch genug freier Speicher vorhanden?

## DATEN-SICHERUNG



### ● Status lokal und online

Wird die Datensicherung regelmäßig ausgeführt?

### ● Status des NAS-Systems

Ist der Datenträger der Sicherungen funktionsfähig?

## SYSTEM-GESUNDHEIT | VIRENSCHUTZ



### ● Gesundheitszustand

Stürzt das System sporadisch ab?

### ● Status des Virenschutz

Sind der Virenschutz und die Virensignaturen aktuell?

## E-MAIL-ARCHIVIERUNG



### ● Status der Archivierung

Werden die Mails regelmäßig automatisch archiviert?

### ● Datensicherung

Funktioniert die Datensicherung des Mail-Archives?

### Gesundheit für Ihr IT-System

Neben der regelmäßigen Überwachung Ihres IT-Systems, um Fehler frühzeitig festzustellen, ist es umso wichtiger dann auch direkt zu reagieren. Dafür bieten wir Ihnen einen zusätzlichen Service an.

Keine IT-Infrastruktur läuft über Jahre hinweg ohne Änderungen fehlerfrei. Viren, Softwareerneuerungen und neue Strukturen im Unternehmen führen dazu, dass auch Ihr System weiterentwickelt, gepflegt und gewartet werden muss.

Wir als Ihr IT-Dienstleister bieten Ihnen daher den Service, uns um die komplette Instandhaltung Ihrer IT-Infrastruktur zu kümmern. Von frühzeitiger Fehlerbehebung bis hin zu wichtigen Updates. So bleibt Ihr System dauerhaft gesund.



#### IHRE VORTEILE

Schnelles Eingreifen durch uns möglich

Minimierung des Ausfallrisikos

Dauerhafte Pflege Ihres IT-Systems

## WAS PASSIERT OHNE WARTUNG?

---



### DATENVERLUST

Ohne Wartung schleichen sich immer wieder Fehler im System ein. Zum Beispiel können Daten, die abhanden gekommen sind, nicht wieder durch das Backup hergestellt werden, da das Backup unbemerkt ausgefallen ist.



### TRÄGES IT-SYSTEM

Regelmäßige Updates von Server und Software sind unerlässlich für ein reibungslos laufendes System. Bleiben diese aus, wird das System schleichend langsamer, bis auch Ihre Mitarbeiter nicht mehr richtig arbeiten können.



### LANGE AUSFALLZEIT

Stürzt Ihre Anlage ab, dauert es bis zu einem Tag um wieder ohne Probleme arbeiten zu können, da die ignorierten Updates beim Neustart alle nachgeholt werden.

## UPDATES

---

### Sicherheitsupdates

Überprüfung des Gerätes auf vorhandene (Sicherheits-) Updates

### Drittanbietersoftware

Installation von Updates von Drittanbietersoftware (Adobe, Java, Browser, ...)

### Windows

Installation von Windows-updates



## Professionelles Auftreten

E-Mail-Kommunikation ist bis heute eines der wichtigsten Kommunikationswege im geschäftlichen Bereich. Mit einer seriösen E-Mail-Adresse vermitteln Sie dabei Vertrauen an den Kunden.

## Personen- oder aufgabenorientierte Mail-Adressen

Die Aufteilung der Mail-Adressen hilft Ihnen und dem Kunden, sich beim richtigen Ansprechpartner bzw. der richtigen Abteilung zu melden (z.B. [vertrieb@mein-geschäft.de](mailto:vertrieb@mein-geschäft.de)).

## Sicherer vor Cyberkriminellen

Gratis-Mail-Provider sind ein beliebtes Ziel für Phishing und Spam. Die Wahrscheinlichkeit für einen Angriff bei einer eigenen Mail-Domain ist erheblich geringer.

## Was bedeutet Hosting?

Grundsätzlich wird beim Hosting Speicherplatz (Webspace) für das Veröffentlichen von Websites bereitgestellt.

Weitreichender können über eine eigene Domain auch alle geschäftlichen E-Mail-Adressen gehostet werden. Das heißt, dass jede Ihrer geschäftlichen Mail-Adressen die „Endung“ Ihrer Website-Domain hat (z.B. [info@mein-geschäft.de](mailto:info@mein-geschäft.de)).



So funktioniert der

# ABLAUF DER EINRICHTUNG

## 1. Einrichtung bzw. Übernahme der Domain

Falls Sie schon eine Domain besitzen, können wir diese auf unseren Web-Server umziehen.

Falls nicht, richten wir Ihnen eine eigene Domain ein. Dabei können Sie gerne eine Wunsch-Domain äußern, allerdings darf diese Domain noch nicht existieren.

## 2. Microsoft 365 Account

Wir richten Ihnen Ihren Microsoft 365 Account ein.

## 3. Verknüpfung der Domain mit Microsoft 365

Anschließend verknüpfen wir Ihre Domain mit dem erstellten Microsoft 365 Konto.

## 4. Postfächer anlegen

Nun bestellen wir für Sie die E-Mail-Postfächer. Dabei lassen sich beliebig viele E-Mail-Adressen mit der selben Endung anlegen.

## 5. Outlook verknüpfen

Sind die Postfächer angelegt, können wir Ihr Outlook einrichten.

Nach diesen fünf Schritten haben Sie neben der E-Mail-Adresse auch die volle Funktionsfähigkeit aller Microsoft 365 Programme.

SOFTWARE

# Microsoft 365

## Immer gut organisiert



Outlook



Exchange

## Produktiv von jedem Standort aus



Word



Excel



Power Point



One Note



Access

(nur PC)

## Überall im Team arbeiten



Teams



One Drive



Share Point

## Immer up-to-date

Mit dem Abo-Modell von Microsoft 365 wird Ihre Software regelmäßig aktualisiert, damit diese immer auf dem neusten Stand bleibt.

## Mehr Datensicherheit

Ihre Daten werden in einem europäischen zertifizierten Rechenzentrum gespeichert. Das garantiert neben dem Schutz, dass die Daten DSGVO-konform gehostet werden.

## Flexibilität

Microsoft 365 ist neben PC oder Notebook auch auf dem Smartphone oder Tablet verfügbar. Dadurch sind Sie nicht an ein Gerät gebunden und können auch von anderen Standorten aus arbeiten.

## Arbeiten im Team

Durch Microsoft Teams wird die Organisation und Kommunikation auch auf Distanz erheblich vereinfacht. Außerdem werden Dokumente laufend synchronisiert und aktualisiert. Das bedeutet, dass auch mehrere Personen problemlos an einem Dokument arbeiten können.



Arbeiten im Team

# UNABHÄNGIG VON ORT UND ZEIT

## Was ist SharePoint?

Microsoft hat mit SharePoint einen neuen Weg entwickelt, ganz interaktiv und Standort- oder Geräteunabhängig im Team zu arbeiten. Mittels eines Webbrowsers (z.B. Chrome, Safari) greifen alle Teammitglieder auf Ihren SharePoint zu. Dort können Daten gespeichert, strukturiert oder freigegeben werden, sodass alle Beteiligten jederzeit Zugriff darauf haben.





## Zentrale Verwaltung von E-Mail Signaturen - und Disclaimern

Verwalten Sie mit dem CodeTwo-Signaturmanager für M365 alle Signaturen bzw. Disclaimer Ihres Unternehmens zentral, oder weisen diese Verwaltungsaufgabe anderen Personen oder einer anderen Abteilung zu.

## Fotos in E-Mail-Signaturen einbetten

Marketingbanner, Benutzerfotos oder Social Media Buttons werden in die Signatur eingebettet, sodass der Empfänger die Bilder nicht mehr herunterladen muss um sie zu sehen.

## Verständlicher HTML-Editor für Signaturvorlagen

Ein leicht zu bedienender, aber trotzdem leistungsstarker, HTML-Editor oder auch vorgefertigte Signatur-Vorlagen sorgen für einen professionellen Auftritt Ihres Unternehmens.

## Regeln für Signaturen festlegen

Individuell können bestimmte Regeln erstellt werden, die bestimmen, wann E-Mails mit oder ohne Signatur verschickt werden.

## CodeTwo bietet NOCH MEHR

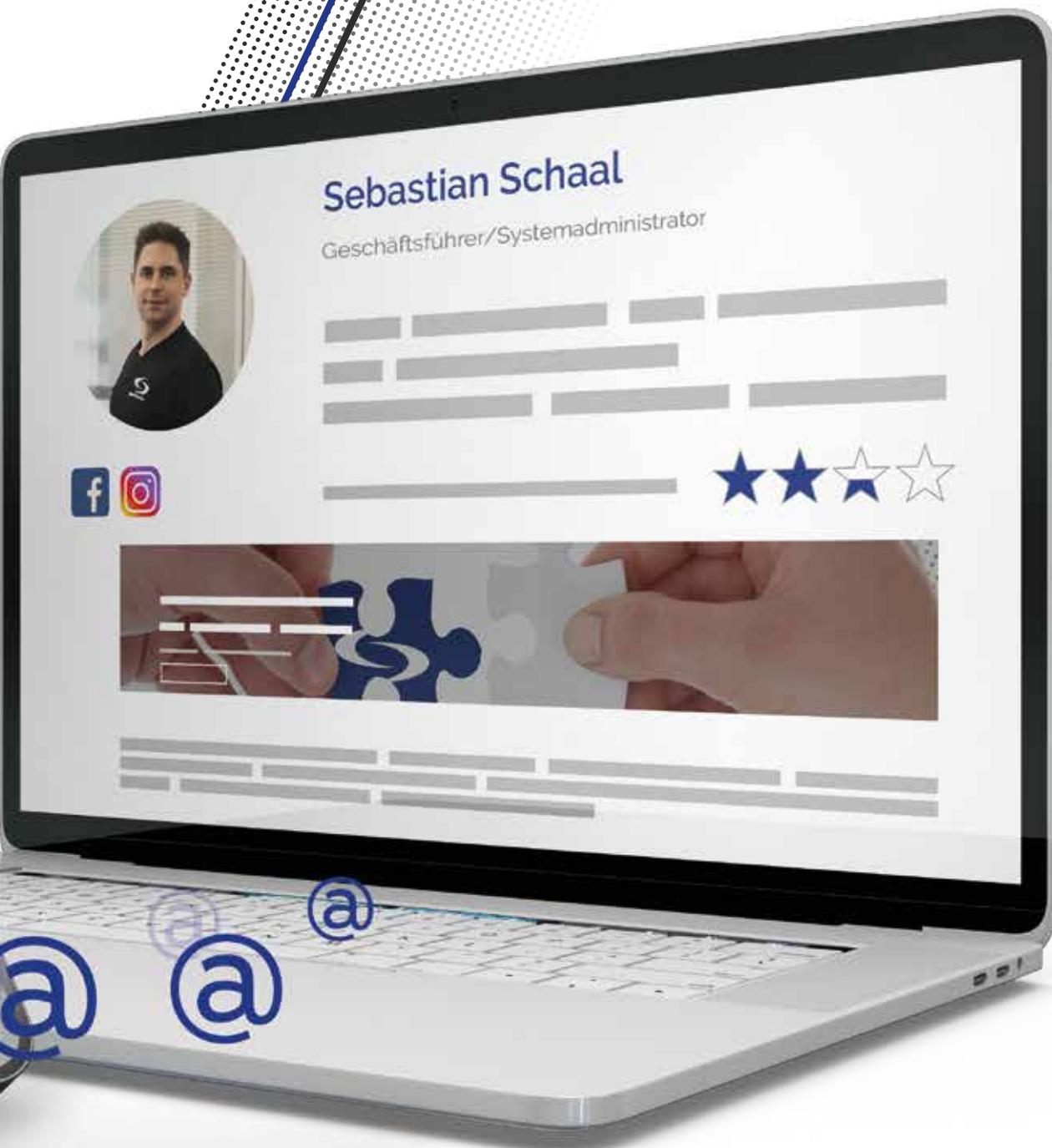
- Ein-Klick-CSTA-Umfragen (Kundenzufriedenheits-Umfrage)
- E-Mail-Marketing und -Analyse
- Einfache Installation und Bedienung
- Hohe Sicherheit
- Konformität



# Alle E-Mail-Signaturen EINHEITLICH DARGESTELLT

## Warum CodeTwo?

Gerade bei einer größeren Anzahl von Mitarbeitern besteht oft das Problem, dass die persönliche Signaturen der Mitarbeiter nicht einheitlich aussehen. Da diese über CodeTwo zentral angelegt werden, sind sie identisch. Das hat den großen Vorteil, dass keine falschen Daten eingefügt werden und auch das der visuelle Auftritt der Firma eindeutig bleibt.



## Rechtssichere Archivierung

Genau wie Geschäftsbriefe, müssen E-Mails über Jahre hinweg nach GoBD archiviert werden. Mail Store hilft dabei zusätzlich, die DSGVO einzuhalten.

## Archivierung unabhängig vom Anwender

Da die E-Mails archiviert sind, noch bevor diese dem Anwender zugestellt werden, sind diese sicher vor unbemerkten Löschvorgängen.

## Einsparung von Speicherplatz auf dem Mail-Server

Im Archiv belegen die Daten der Mails bis zu 70% weniger Speicherplatz als zuvor auf dem E-Mail-Server. Dadurch werden auch Backup-Zeiten verkürzt.

## Schnelle Volltextsuche

Durch eine integrierte Volltextsuche können Sie schnell nach bestimmten Begriffen in allen E-Mails suchen. Die gewohnte Ordnerstruktur bleibt dabei aber erhalten.

## Zugriff auf das Archiv per Browser

Über einen Browser (z.B. Chrome, Safari, Firefox) können Sie geräteunabhängig und von jedem Standort mit Internet-Zugang auf Ihr Archiv zugreifen.



Mail Store bedeutet  
**UNABHÄNGIGKEIT**

# MAIL STORE™



...vom E-Mail-Server

... von externen Anbietern

(Daten können lokal archiviert werden)

... von MailStore

(alle E-Mails können jederzeit aus dem  
Archiv heraus wiederhergestellt werden)

## Alle Dateien in einem System

Egal ob Rechnung, Vertrag, oder Zeichnung.  
Mit ecoDMS lassen sich alle Dateien in einem System archivieren.

## Keine Speicherplatzeinschränkungen

Der Speicherplatz für Ihre Daten ist technisch unbegrenzt.  
Er orientiert sich an Ihrer Festplattengröße.

## Revisionsicherheit

Das Archivsystem arbeitet gesetzkonform und erfüllt die  
Anforderungen der GoBD und DSGVO.

## Warum ein papierloses Büro?

- Alle erstellten Dokumente werden archiviert nach GoBD
- Archivieren wichtiger Dokumente aus E-Mails
- Einscannen aller Papierdokumente  
(Digitalisierung)
- Zeitersparnis durch Suchfunktion über Texterkennung
- Einfaches, schnelles Wiederfinden von Dokumenten
- Dokumente müssen nicht mehr händisch in verschiedene  
Abteilungen getragen werden, da alles digital verfügbar ist
- Platzersparnis, da kaum noch Ordner benötigt werden





## UMFANGREICH - VARIABEL - DIGITAL

TiMaS unterstützt Sie bei der täglichen Planung, Koordination und Zeiterfassung. Außerdem behalten Sie den Überblick durch ein transparentes Interface.

Sie haben die Möglichkeit, sich für ein Terminal Ihrer Wahl zu entscheiden. Damit ist das Zeiterfassen sowohl in der browserbasierten Oberfläche, als auch über ein klassisches Terminal möglich. Stempeln können Sie durch Schlüsselanhänger, Karte oder Fingerprint. Oder Sie benutzen die App mit Ihrem Smartphone.

### Funktionen

- Schichten
- Wochenprogramme
- Sollzeitmodell  
mit automatischer Sollzeitberechnung
- Zuschläge | Überstunden
- Urlaub
- Schnittstellen  
zu Lohnbuchhaltungsprogrammen

### Zusammenfassungen

Korrekturjournal **2021**

Tagesjournal

Monatsjournal

Jahresjournal

Standard-Reports mit Ausgabe für

PDF

Excel

### Feiertage

Vordefinierte Feiertage (nach Bundesland)

OKTOBER 2021

| M  | D  | M  | D  | F  | S  | S  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    |    |    | 1  | 2  |
| 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
|    |    |    |    |    |    | 31 |

Sondertage

### Individuelle Gestaltung

Variable Verwaltungsgruppen

Clientanmeldung mit persönlichen Daten

Datenzeilen für Schichten, Status, Schalterfunktion, Kommentar

Benutzeradmin    Projekteinstellungen    Sicherheitsgruppen

Sie möchten die Software live testen?

Geben Sie in Ihrem Browser folgenden Link ein:  
<https://pus1.pus-gmbh.eu/demo>

**LOGIN**  
 Benutzerkonto: **0001**  
 Passwort: **1**



# BIZZ/TIME

## MITARBEITER

- Mitarbeiter hinzufügen, verwalten oder löschen
- Überblick über aktive und inaktive Mitarbeiter
- Beschäftigungschronologie und Auswertung
- Datenimport aus Branchenprogramm möglich

## ÜBERSICHT

- Basisdaten, Auswertungen und Gleitzeiten
- Zeitmodell Protokoll
- Gruppen und Zugehörigkeit der Mitarbeiter
- Pausen, Abwesenheits- und Krankheitszeiten

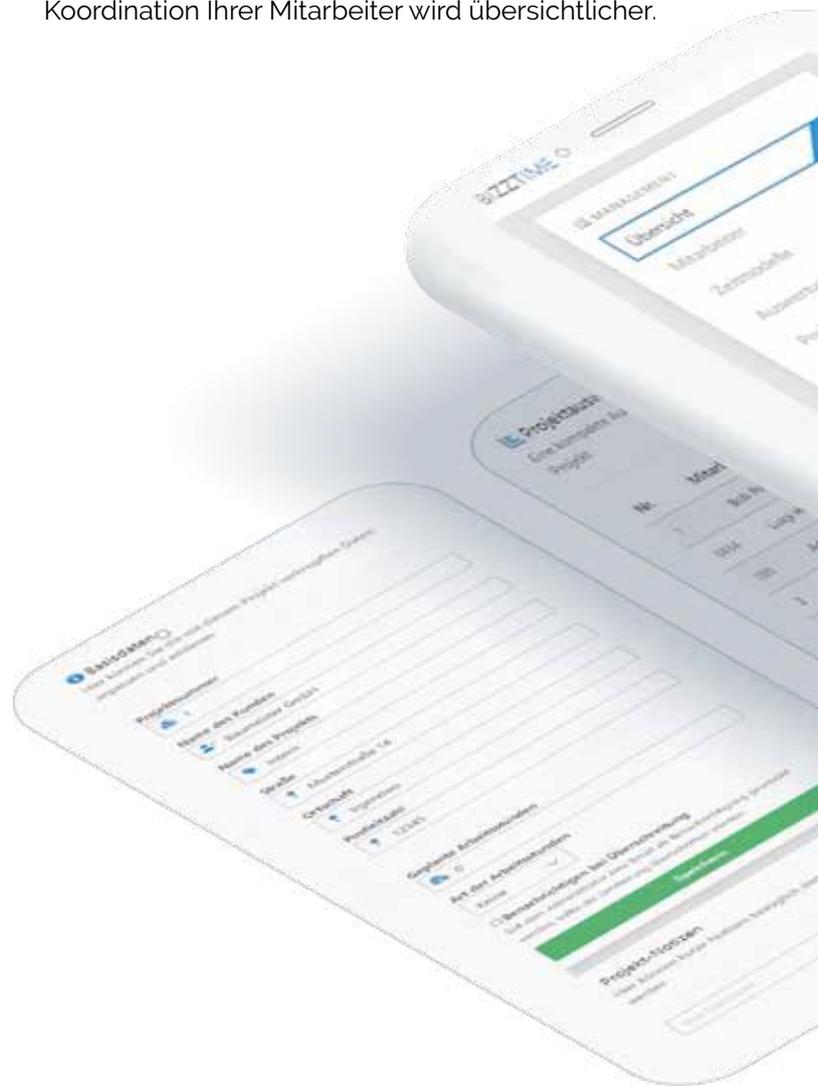
## VERKNÜPFEN

- Feiertage automatisch von Google übernehmen
- Projekte aus Branchenprogramm importieren
- Zeiten ebenfalls als Datenimport möglich
- Kompatibel mit System 2000 (Senat)

## EINFACH - DIGITAL - BARRIEREFREI

Stundenzettel, händisches Eintragen in das Branchenprogramm und Überprüfung der Zeiten bei Projekten sind lästige, kleine Arbeiten. Doch es geht auch einfacher!

BIZZ/TIME ist ein App-basiertes Zeiterfassungssystem. Sowohl am PC, als auch auf Tablets oder Smartphones lässt sich die Software problemlos installieren und verknüpfen. Somit sind Papierblöcke Geschichte und auch die Koordination Ihrer Mitarbeiter wird übersichtlicher.





Sie möchten sich selbst von der einfachen Bedienungsoberfläche überzeugen?

Schauen Sie sich hier gerne eine Demo-Version an!

QR-Code mit dem Handy scannen,  
oder Link eingeben:

<https://demo.bizztime.eu/dashboard.php>

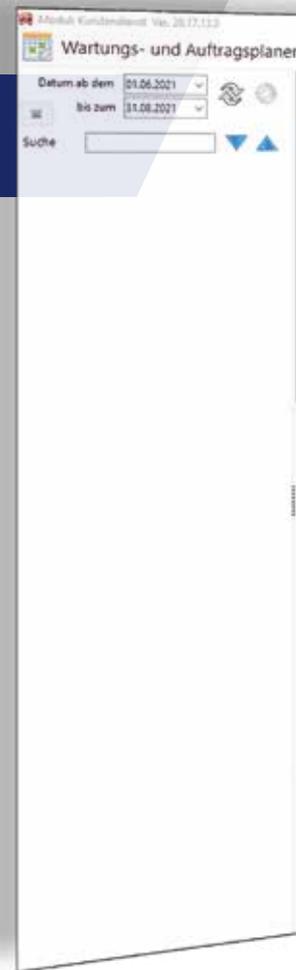


Vollumfänglich kompatibel mit  
der Handwerkersoftware

# SENAT

von dem Hersteller





## Schnelle, flexible und einfache Kalkulation

Von der groben Kalkulation des Erstangebots bis hin zum finalen Stücklistenangebot - Mit System 2000 können Sie sich aus einer großen Auswahl an Kalkulationsgruppen Ihre eigene Vorlage zusammenstellen und anwenden.

## Stets aktuelle Preise durch Schnittstellen zu Großhändlern

Durch Schnittstellen zu großen Produktdaten-Austauschplattformen wird die Materialverwaltung erheblich vereinfacht.

## Auf viele Gewerke individuell anpassbar

Die Projektmasken werden individuell auf Ihre Wünsche und Abläufe angepasst.

## Mobile Lösung zur Kommunikation zwischen Büro und Außenbetrieb

Durch die Verknüpfung zu den Tablets der Monteure erhalten diese vom Büro direkt vor Ort Touren und Termine. Umgekehrt kann der Kunde bei abgeschlossenem Auftrag auf dem Tablet unterschreiben und das Büro erhält das Dokument direkt und digital.



### Grundmodul

- Kalkulation
- Adressverwaltung
- Materialverwaltung
- Dokumentverwaltung
- Abschlagsanforderung
- Gestaltbare Formulare
- Direktvorschau
- Lose/Titel-Funktion
- Serienbrieffunktion
- Rechtschreibprüfung
- Terminkalender
- Autom. Bestellungen
- Mailen und Faxen
- Fremddaten-Import



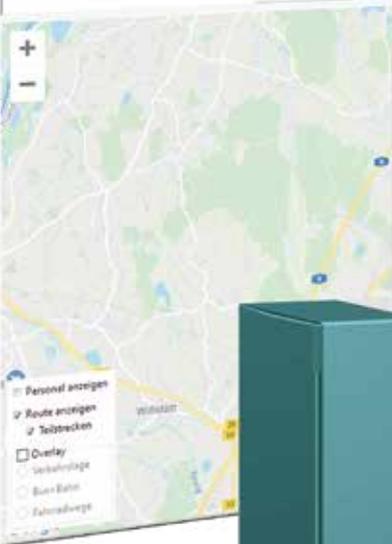
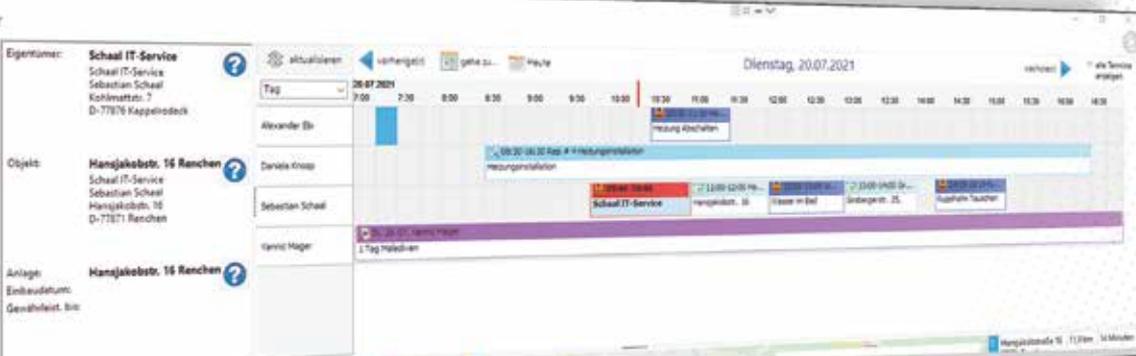
### Zusatzmodul

- Aufmaß
- Bauvorhaben
- Projektverwaltung
- Offene Posten
- Mahnwesen
- Kundendienst
- Preisspiegel
- Lager
- Nachkalkulation
- E-Mailmodul für Outlook



### Gewerksmodul

- Mobiler Kundendienst
- Holzlisten
- Fittingszuschlag
- Kantteilverwaltung
- Kantteilgrafik
- Mobile Lösung
- Mobile Fotoerfassung



## Schnittstellen

- Zeiterfassung
- Datanorm
- SHK-Connect
- IDS-Warenkorb
- UGL
- GAEB
- Eldanorm ZVEH
- Mareon
- FIBU
- TAPI



Grundstücksüberwachung  
innen und außen



Push- und Mail-  
Benachrichtigungen bei  
Bewegungserkennung



Versicherungskosten  
reduzierbar



Beweismaterial bei Diebstahl  
oder Vandalismus



DSGVO konform



Universelle  
Montagemöglichkeiten

## FUNKTIONEN UND SPEICHERUNG

Das Überwachungssystem von Unifi legt neben einfacherer Konfiguration besonders viel Wert auf den Datenschutz. Der Zugriff über den Webbrowser oder per App ist zwar problemlos möglich, die Daten werden allerdings nicht auf einer externen Cloud gespeichert, sondern direkt auf Ihrem Rekorder vor Ort.

Vielseitige Funktionen sorgen für eine Videoüberwachung, die komfortabel und sicher zugleich ist. Unter anderem bietet Unifi Protect bis zu 50 möglichen Kameras mit Live-Stream, Zoom-Funktion oder abwechselnder Einblendung.



Aufzeichnung von Video-  
und Audiomaterial



Full HD und 4K-Kameras



Abrufbar im Browser,  
Smartphone oder TVs



Benachrichtigung bei  
Ausfall des Systems



Mobiler Zugriff per App



Digitale oder optische  
Zoomfunktion



Wetterfest nach  
IP67-Standard



## WIR SIND PARTNER



### IHR MEHRWERT DURCH UNS

DSL-Verträge, Mobilfunktarife oder LTE-Internet sind uns in der heutigen Zeit allen ein Begriff bzw. im täglichen Arbeitsleben nicht wegzudenken.

Es gibt viele verschiedene Anbieter, über die Sie Ihre Tarife selbstständig beziehen können. Wir möchten Ihnen mit unserem Service diese Arbeit zum Einen abnehmen, aber natürlich auch einen Mehrwert schaffen. Neben Zeitersparnis, da wir uns um Ihre Verträge kümmern, gibt es noch weitaus mehr Vorteile, die wir Ihnen bieten können.

#### Unsere Produkte

##### ● DSL-Anschlüsse

-----  
direkt von uns bestellt und verwaltet

##### ● LTE-Verträge

-----  
für Router / Firewall

##### ● SIM-Karten

-----  
für Tablets und Notebooks

##### ● Mobilfunktarife

-----  
mit oder ohne Smartphone

## SIM-KARTE ZUR ÜBERBRÜCKUNG



Bei Ausfall Ihrer DSL-Leitung springt die SIM-Karte mit LTE zur Überbrückung Ihres Internet-Anschlusses ein.

## BEQUEM UND ZEITSPAREND



Da wir im Voraus klären, ob Ihr Wunschgerät oder DSL-Anschluss in Ihre IT-Infrastruktur eingebunden werden kann, sparen Sie sich lästige Diskussionen und Unstimmigkeiten mit Drittanbietern.

## SCHNELLER, EFFIZIENTER SERVICE



Wenn Sie Ihre Endgeräte wie Tablets oder Smartphones über uns beziehen, können wir diese vorab individuell auf Ihre Wünsche angepasst einrichten. Das bedeutet, dass das Endgerät bei Ihnen ankommt und Sie sofort damit arbeiten können.

## VERTRAUEN UND FACHWISSEN



Wir als Ihr IT-Dienstleister sind nun auch Ansprechpartner bei Fragen zu Ihren Verträgen. Sie sparen sich Warteschlangen beim Telekom-Service und haben direkt einen professionellen Ansprechpartner.

# Diese Firmen vertrauen bereits auf uns

## REFERENZEN



„Mit seiner hohen Flexibilität ist das Team um Sebastian genau das Richtige, um unsere aktuellen Projekte gemeinsam voranzubringen und ein künftiges noch effektiveres Arbeiten an allen drei Firmenstandorten zu ermöglichen.“

*Rajeev Singh*  
CEO and owner of the LENK-Group



„Wir sind mit der Geschäftsführung und mit dem Mitarbeiterteam der Firma Schaal IT-Service GmbH sehr zufrieden. Das ganze Team ist sehr zuverlässig und sehr kompetent. Wir wurden immer super beraten und bei Problemen sehr schnell unterstützt. Vielen herzlichen DANK dafür!“

*Michaela Butz-Späth*  
Butz Schuhhaus GmbH



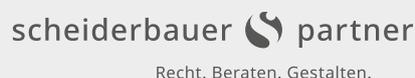
„Gerade in der aktuellen Situation habe ich durch unsere EDV-Anlage des Schaal IT-Service GmbH die Möglichkeit, ohne großen Aufwand und ohne Probleme für meine Mitarbeiter einen optimalen Home-Office Arbeitsplatz einzurichten.“

*Simon Zimmer*  
Inhaber, Küchen Baum e.K.



„Sehr angenehme, freundliche Zusammenarbeit, kompetente Beratung passend auf unsere Firma abgestimmt, ständig erreichbar (Rückruf) und dringende Probleme werden zeitnah erledigt. Preis- Leistungsverhältnis stimmt.“

*Stefan Braun*  
Geschäftsführer, Klöpfer GmbH & Co. KG





„Wir sind mit der Zusammenarbeit super zufrieden. Selbst das fast Unmögliche wird möglich gemacht. Der Serverumzug wurde so gestaltet, dass wir voll umfänglich die ganze Zeit weiterarbeiten konnten. Tolle Leistung von einem dynamischen Chef u. Mitarbeiter, so stellt man sich ein kompetentes Team vor. Wir haben ein rundum Sorglospaket zum fairen Preisen erhalten. Macht weiter so. 5 Sterne für euch.“

*Petro Frascaia*  
Geschäftsführer, Autohaus Frascaia GmbH & Co. KG



„Ich bin mit der Zusammenarbeit jederzeit in vollem Umfang zufrieden. Beeindruckt hat mich, dass die Zusammenarbeit mit permanent steigender Anforderung nie ins Stocken kam sondern die Herausforderung angenommen und zu einem für meinen Betrieb dienlichen Ergebnis gebracht wurde. Mir gefällt besonders die bedingungslose Bereitschaft auch zu ungewöhnlichen Zeiten und in dringlichen Fällen Schwachstellen im System zu beheben.“

*Peter Leppert*  
Geschäftsführer, Jägersteig Hotel



Wir lernten Herr Schaal über den Kauf unserer neuen Handwerker Software kennen und Kompetenz und Sympathie brachte die Erweiterung der vollständigen Betreuung unserer IT in der Firma Jürgen Köninger. Schaal IT-Service GmbH punktet mit super Erreichbarkeit und schnellem Handeln wenn Not am Mann/Frau ist. Insgesamt gefällt uns an der Zusammenarbeit die Kompetenz und Freundlichkeit des Unternehmens.

*Jürgen Köninger*  
Geschäftsführer, Firma Jürgen Köninger



Das Team um Herrn Schaal hat uns bisher immer zuverlässig und sehr kompetent unterstützt. Der Umzug unseres Servers erfolgte reibungslos und so, dass wir alle weiterarbeiten konnten. Bei Fragen oder Problemen werden wir schnell unterstützt und beraten. Besonders hervorheben möchten wir das große Engagement des gesamten Teams. Wir können Schaal IT daher nur weiterempfehlen.

*Tufan Polat*  
Geschäftsführer, Kohler GmbH





### BACKUP



- Datensicherung
- Geräteverwaltung
- Administration

### IoT

(Internet of Things)



- Smartphones
- Tablets
- Smart-Home-Geräte

### SERVER / CLIENT



- Computer
- Notebooks
- Server
- Drucker / Kopierer

### VIDEO- ÜBER- WACHUNG



- Kameras
- Videorekorder

### TELEFON



- Tischtelefone
- DECT-Telefone
- Telefonanlage

### GAST- WLAN



- Besucher / Gäste



# KONTAKT

## Schaal IT-Service GmbH



Kohlmattstraße 7  
D - 77876 Kappelrodeck



+49 (0) 7842 45 99 600



[service@schaal-it.de](mailto:service@schaal-it.de)



[www.schaal-it.de](http://www.schaal-it.de)