

## NexaStack

Eigentum statt Miete. Digitale Souveränität.



Titelbild - Eigentum statt Miete

AUDIT-REPORT · VERTRAULICH

# Souveränitäts-*Audit*

Welche Programme abhängig machen, welche Fragen offen sind und was als Nächstes passieren sollte.

GEPRÜFTE  
PROGRAMME

**1**

KOSTEN PRO JAHR

**12.422  
EUR**

DRINGENDE THEMEN

**1**

OFFENE FAKTEN

**1**

---

Erstellt für Mustermann GmbH

---

Branche -

---

Mitarbeitende -

---

IT-Betreuung -

---

Ansprechpartner:in Mr. Muster

---

Datum 31.05.2026

---

## 01 Was dieser Report sagt

Wir haben 1 Programm geprüft. Zusammen kosten diese Programme rund 12.422 EUR pro Jahr. Ergebnis: 1 Thema ist dringend, 0 Themen sind wichtig, 0 Themen sind derzeit unauffällig.

### Wichtigstes Thema

Microsoft 365

### Was jetzt zählt

Noch nicht wechseln. Erst die offenen Fakten klären.

### Kostenbild

Wenn alles bleibt wie es ist, kosten die erfassten Programme über fünf Jahre grob 71.436 EUR.

### Mögliche Ersparnis

12.422 EUR pro Jahr liegen in Programmen, für die schon eine Alternative benannt wurde.

### Was wir gefunden haben

- ◆ Bei 1 Programm ist noch unklar, in welchem Land die Daten wirklich liegen.
- ◆ Bei 1 Programm bitte noch keine große Entscheidung treffen. Zuerst fehlen Fakten.
- ◆ Aus 1 Programm kommen Sie nach den Angaben nur schwer wieder heraus.
- ◆ Der größte Kostenposten ist Microsoft 365 mit 12.422 EUR pro Jahr.

**In einem Satz:** Microsoft 365 zuerst prüfen. Wichtig: Noch nicht wechseln. Erst die offenen Fakten klären.

## 02 Die nächsten Schritte

Diese Liste ist die wichtigste Seite im Report. Sie sagt nicht abstrakt, dass es Handlungsbedarf gibt. Sie sagt, was konkret als Nächstes zu tun ist.

1

### **Microsoft 365**

Anbieter-Sitz, Auftragsverarbeitung und Speicherregion prüfen. Noch nicht wechseln. Erst die offenen Fakten klären.

**Wichtig:** Wenn Fakten fehlen, ist die richtige Empfehlung nicht „sofort wechseln“. Die richtige Empfehlung ist: erst schriftlich klären, wo die Daten liegen, ob ein Export möglich ist und welche Verträge gelten.

## 03 Die wichtigsten Programme im Einzelnen

Hier steht pro Programm: was das Problem ist, warum es wichtig ist und was als Nächstes passieren sollte.

### 1 **Microsoft 365** Microsoft · unklar **dringend**

#### Das Problem

Microsoft 365 bündelt tägliche Arbeit: E-Mail, Kalender, Dokumente, Tabellen und oft auch Anmeldung oder Dateiablage. Damit hängt sehr viel operative Arbeit an einem Anbieter.

#### Warum das ein Problem ist

Bei Microsoft ist der Anbieter-Sitz unklar. Das muss geklärt werden, weil in Office-Diensten oft Kommunikation, Dokumente und personenbezogene Informationen zusammenlaufen.

#### Was passiert, wenn nichts geschieht

Wenn nichts geschieht, steigen laufende Lizenzkosten und Wechselaufwand weiter. Ein späterer Ausstieg wird teurer, weil immer mehr Prozesse an der Plattform hängen.

#### Die Lösung

Die Richtung ist EU-gehostete Groupware / Open-Source-Office. Sinnvoll ist ein schrittweiser Wechsel: zuerst Dateiablage oder einzelne Teams, dann Mail und Kalender.

#### Einordnung:

**NOCH NICHT WECHSELN. ERST DIE OFFENEN FAKTEN KLÄREN.**

· Wechsel: schwer zu ändern

#### Was vor der Entscheidung zu prüfen ist

- Anbieter-Sitz, Auftragsverarbeitung und Speicherregion prüfen.
- Echten Datenexport testen: Format, Vollständigkeit, Wiederimport.
- Mindestens eine realistische Alternative mit Muss-Kriterien gegenprüfen.
- Notfall-/Ausfallplan dokumentieren: Wer macht was, wenn der Dienst ausfällt?

#### **WENN ES AUSFÄLLT**

geschäftsgefährdend

#### **DATEN VOLLSTÄNDIG MITNEHMEN**

nein oder unklar

#### **WECHSELAUFWAND**

sehr stark

#### **BRAUCHBARE ALTERNATIVE**

zu prüfen

#### **BESONDERS HEIKLE INFORMATIONEN**

ja

## 04 Was intern erledigt werden muss

Diese Tabelle kann direkt in ein internes Meeting oder an den IT-Dienstleister gehen.

Aufgabe	Programm	Warum?	Wer?	Bis wann?	Status
Anbieter-Sitz, Auftragsverarbeitung und Speicherregion prüfen.	<b>Microsoft 365</b>	Noch nicht wechseln. Erst die offenen Fakten klären.	intern festlegen	14 Tage	offen

---

## 05 Anbieter-Anfrage

Wenn Angaben fehlen, brauchen Sie keine Diskussion, sondern schriftliche Antworten. Diesen Text können Sie an den Anbieter schicken.

**Betreff** Fragen zu Datenhosting, Export und AV-Vertrag - Microsoft 365

---

**Mailtext** Sehr geehrte Damen und Herren,

wir prüfen aktuell unsere digitale Souveränität und bitten um kurze schriftliche Auskunft zu Microsoft 365:

1. In welchen Ländern werden unsere Daten gespeichert und verarbeitet?
2. Gibt es einen aktuellen Auftragsverarbeitungsvertrag nach DSGVO?
3. Können wir alle Daten vollständig exportieren? Wenn ja: in welchen Formaten?
4. Gibt es technische oder vertragliche Einschränkungen bei einem Anbieterwechsel?
5. Welche Lösch- und Backupfristen gelten für unsere Daten?

Vielen Dank und freundliche Grüße

---

**Praktischer Effekt:** Der Kunde kann offene Annahmen direkt in belastbare Anbieterantworten verwandeln.

## KOSTEN

# 06 Was das Weiterlaufen kostet

Diese Seite ist keine Angebotsrechnung. Sie zeigt nur, wo laufende Mietkosten und Abhängigkeit zusammenkommen.

Programm	Mieten (5 J.)	Besitzen / souverän betreiben (5 J.)*	Ersparnis ca.
<b>Microsoft 365</b>	71.436 EUR	18.633 EUR-29.813 EUR	<b>41.623 EUR</b>

\* Grobe Orientierungswerte aus Kosten und Wechselaufwand, kein Angebot. Annahme für Mietkosten: 7 % Preissteigerung pro Jahr über 5 Jahre.

## ÜBERSICHT

# 07 Alle Programme auf einen Blick

Eine einfache Bestandsaufnahme: welches Programm, welcher Anbieter, welche Daten, was tun?

Programm	Anbieter	Wo liegen die Daten?	Welche Daten?	Wie dringend?	Was tun?
<b>Microsoft 365</b>	Microsoft	unklar	Dokumente, Emails, Kundendaten	<b>dringend</b>	Noch nicht wechseln. Erst die offenen Fakten klären.

<b>Programme außerhalb der EU</b> <b>0 von 1</b>	<b>Datenort unklar</b> <b>1 von 1</b>	<b>Größter Einzelposten</b> <b>12.422 EUR · 100%</b>
<b>Schwerer Ausstieg</b> <b>1</b>		

**Merksatz:** Je mehr wichtige Programme bei wenigen Anbietern hängen, desto härter treffen Ausfall, Preiserhöhung oder ein schwieriger Anbieterwechsel.

## 08 Wo es gefährlich wird

Oben ist ein Ausfall schlimm. Rechts sind Datenort oder Zugriff heikler. Oben rechts heißt: zuerst anschauen.

	Daten gut kontrollierbar	Daten teils unklar	<b>ZUERST ANSCHAUEN</b> Daten heikel oder unklar
<b>Ausfall kritisch</b>	Ausfall kritisch · Daten gut kontrollierbar -	Ausfall kritisch · Daten teils unklar <b>Microsoft 365</b>	Ausfall kritisch · Daten heikel oder unklar -
<b>Ausfall spürbar</b>	Ausfall spürbar · Daten gut kontrollierbar -	Ausfall spürbar · Daten teils unklar -	Ausfall spürbar · Daten heikel oder unklar -
<b>Ausfall verkraftbar</b>	Ausfall verkraftbar · Daten gut kontrollierbar -	Ausfall verkraftbar · Daten teils unklar -	Ausfall verkraftbar · Daten heikel oder unklar -

## 09 Wo personenbezogene Daten betroffen sein können

Hier geht es nicht um Angst. Es geht darum, schriftlich zu wissen, wo Kunden-, Mitarbeiter- oder Kontaktdaten liegen.

**Aktueller Stand:** In den erfassten Diensten ist kein eindeutiger Drittland-Bezug mit personenbezogenen Informationen sichtbar.

**Rechtlicher Hinweis, keine Rechtsberatung:** Wenn Daten außerhalb der EU liegen, können insbesondere DSGVO Art. 44 ff. relevant sein. Bei US-Anbietern sollte zusätzlich geprüft werden, ob Zugriffsmöglichkeiten nach US-Recht eine Rolle spielen. NIS2 kann je nach Branche, Größe und Tätigkeit relevant sein und sollte gesondert geprüft werden.

---

### Daten außerhalb der EU / personenbezogene Daten

Aktuell kein eindeutiger Fall aus den erfassten Daten.

---

### Wichtige Programme

1 Programm sollte hinsichtlich Notfall, Wiederanlauf und Verantwortlichkeiten dokumentiert werden.

---

## 10 Wie die Einschätzung zustande kam

Der Hauptteil vermeidet Rechen- und Fachsprache. Für Nachvollziehbarkeit bleibt die Bewertung hier dokumentiert.

### Die Kurzfassung der Bewertung

Diese Tabelle ist die Übersetzung der Rechnung in Alltagssprache. Sie soll beantworten: Ist das Thema dringend? Kommen wir leicht heraus? Was sollen wir tun?

Programm	Wie dringend?	Wie schwer ist ein Wechsel?	Was heißt das?
Microsoft 365	dringend	schwer zu ändern	Noch nicht wechseln. Erst die offenen Fakten klären.

Die genaue Punkte-Rechnung liegt dem Report als .audit.json bei. Dort steht, welche Eingaben zu welcher Einstufung geführt haben. Im Kundenreport steht bewusst die Bedeutung, nicht die Mathematik.

Programm	Wie sicher sind die Angaben?	Offene Fragen	Nächste Prüfung
Microsoft 365	noch unsicher	Wo genau liegen die Daten?, Kommen wir vollständig an unsere Daten?, Welche brauchbare Alternative gibt es?	Anbieter-Sitz, Auftragsverarbeitung und Speicherregion prüfen. Echten Datenexport testen: Format, Vollständigkeit, Wiederimport. Mindestens eine realistische Alternative mit Muss-Kriterien gegenprüfen. Notfall-/Ausfallplan dokumentieren: Wer macht was, wenn der Dienst ausfällt?

**Wichtig:** Unklare Angaben sind kein Beweis für ein Problem. Sie sagen nur: Vor einer großen Entscheidung muss diese Frage schriftlich geklärt werden.

## 11 Warum das kein Blindflug ist

NexaStack kann später auch bei der Umsetzung helfen. Der Report bleibt trotzdem prüfbar: Er nennt Kategorien, offene Fragen und nächste Schritte, keine versteckte Kaufpflicht.

- **Sie können nachfragen.** Jede Empfehlung lässt sich auf ein Programm und konkrete Angaben zurückführen.
- **Sie können es selbst prüfen.** Anbieterfragen, Arbeitsliste und Nachweisdatei liegen bei.
- **Sie müssen nicht sofort umbauen.** Bei unsicheren Angaben steht bewusst zuerst „Fakten klären“.

Kategorie	Beispiele zur Recherche
Groupware / Office	Mailbox.org, Open-Xchange, Nextcloud Groupware
Dateiablage / Zusammenarbeit	Nextcloud, ownCloud Infinite Scale, Seafile
CRM	Odoo, SuiteCRM, EspoCRM
Newsletter	Brevo EU-Setup, CleverReach, Listmonk
Hosting / Infrastruktur	deutsche oder europäische Hoster mit klarer Datenregion
ERP / Warenwirtschaft	Odoo, ERPNext, branchenspezifische EU-Anbieter

**Neutralität:** Diese Liste ist kein Ranking und keine Empfehlung. Entscheidend sind Anforderungen, Datenexport, Betrieb, Support, Datenort und Kosten.