

Priva Digital Services

Mehr Zugänglichkeit,
Skalierbarkeit und
Resilienz als je zuvor



The Experts' Choice



Inhalt

Einführung der Priva Digital Services	3
Warum Priva Digital Services?	4
Priva Digital Services Pakete	6
Priva Building Operator	9
Priva Remote Commissioning	10
Priva Notification Center	11
Priva Historical Data Storage	12
Priva Analytics	13
Priva Customizable Dashboard	14
Priva Weather Data Service	15
Access Control	16
Add-ons	17
Priva Energy Insight by ErbisOne	17
Priva APIs	18
Priva Connectivity Pack 4G	19
Unser Versprechen	20
Kontakt	21



Einführung der Priva Digital Services

Gebäudemanagement, auf das Sie sich verlassen können

Wir sind Priva. Mit unseren innovativen Lösungen realisieren wir gesundheitsfördernde, effiziente und flexible Gebäude: Gebäude, die perfekt auf ihre Nutzer und die Umwelt abgestimmt sind. Unsere Lösungen sorgen für ein optimales Raumklima, in dem Menschen besser leben, arbeiten und Energie intelligenter nutzen können – und das dank einer integrierten Cloud-Lösung bei minimalem Wartungsaufwand, geringen Investitionskosten und einfacher Bedienung. Unsere ausgereiften Technologien ermöglichen es unseren Kunden, sich auf ihr Kerngeschäft zu konzentrieren, Risiken zu beherrschen und ihre Wertschöpfung zu optimieren. Gemeinsam mit Ihnen und unseren Partnern schaffen wir ein Klima für Wachstum.

Erhöhte Zugänglichkeit, Skalierbarkeit und Ausfallsicherheit.

Eine sich schnell wandelnde technologische Welt erfordert zukunftsichere Lösungen. Wir bieten deshalb mit Priva Digital Services die umfassenden Lösungen, mit denen Sie flexibel und frei agieren können. Sie können aus drei Digital Services-Paketen als Basis wählen und dann weitere Tools hinzufügen, die Sie für die Fernverwaltung Ihres Gebäudes benötigen.

Darüber hinaus bieten unsere Lösungen die Grundlage für die Realisierung von Smart Buildings:

- Eine integrierte Plattform für das Klima- und Beleuchtungsmanagement in Ihrem Gebäude.
- Sicherer Zugriff auf Gebäudedaten in der Cloud, abrufbar über das MyPriva-Portal.
- Unterstützung für Smart Spaces, Smart Installation und Smart Energy.

Sind Ihre Gebäude tauglich für die Anforderungen der Zukunft?

Mit Priva Digital Services machen Sie Ihre Gebäude nicht nur zukunftsicher, sondern behalten auch die vollständige Kontrolle. Diese cloudbasierten digitalen Lösungen bieten mehr Zugriffsmöglichkeiten, höhere Skalierbarkeit und Ausfallsicherheit als je zuvor.

Warum Priva Digital Services?

Die Welt befindet sich im Wandel.
Die Weltbevölkerung wächst und die Verstädterung nimmt zu. Gleichzeitig stehen wir vor Herausforderungen wie dem Klimawandel, während die natürlichen Ressourcen immer knapper und wertvoller werden. Keineswegs überraschend, dass Märkte, Regierungen und Gebäudenutzer zunehmend nachhaltige, gesunde, flexible und zukunftssichere Gebäude fordern.



Datengetriebene Lösungen

Wir glauben, dass die Lösung in datenbasierten und vernetzten Technologien liegt. Wirklich nachhaltige und zukunftssichere Lösungen erfordern ein nahtloses Zusammenwirken aller relevanten Systeme. Dabei fungieren Gebäudedaten als Bindeglied, das Systeme und Applikationen integriert.

Integriertes Gebäudemanagement

Intelligente, integrierte Gebäudemanagement-Systeme

- Passen sich an das Nutzerverhalten und die Umweltbedingungen an.
- Sorgen für ein optimales Gleichgewicht zwischen Komfort und minimalem Energieverbrauch.
- Ermöglichen das Monitoring der Leistung Ihres Gebäudes und decken Verbesserungspotenziale auf.

Zukunftssicher

Unsere cloudbasierten Digital Services sind darauf ausgelegt, Ihre Herausforderungen und Bedürfnisse zu erfüllen. Unsere Lösungen sind deshalb:

- Flexibel und zukunftssicher.
- Zugänglich.
- Einfach zu bedienen.
- Einfach in jedem Gebäudetyp zu implementieren.
- Kompatibel mit unseren bestehenden Lösungen.

Geringere Kosten, höherer Wert

Mit unseren Gebäudemanagement-Lösungen investieren Sie heute in die Welt von morgen. Das ist nicht allein gut für die Umwelt. Nachhaltiges Gebäudemanagement hat außerdem folgende Vorteile:

- Sie senken die Kosten für Energie, Betrieb und Wartung.
- Sie verbessern die Effizienz und Flexibilität von Gebäuden.
- Sie erhöhen und sichern den Immobilienwert für die Zukunft.

Flexibel und sicher

Auf der Basis der Leistungsfähigkeit und Flexibilität der Cloud können Sie:

- Erheblich Kosten einsparen.
- Schneller und sicherer arbeiten.

Die Sicherheit unserer Cloud-Dienste nehmen wir äußerst ernst. Aus diesem Grund:

- Sind unsere Priva Digital Services auf der führenden Plattform Microsoft Azure aufgebaut.
- Werden Sicherheits-Updates automatisch durchgeführt.
- Wird unsere Netzwerksicherheit laufend geprüft.
- Haben Sie mit Priva Access Control stets die Kontrolle über Nutzer und Rechtevergabe in Ihrer Online-Umgebung.

Dadurch können Sie die neuesten Technologien mühelos und sicher nutzen.

1 Einfach

Ihr Gebäude ist schnell und einfach in Betrieb genommen, verwaltet und instandgehalten.

2 Barrierefrei

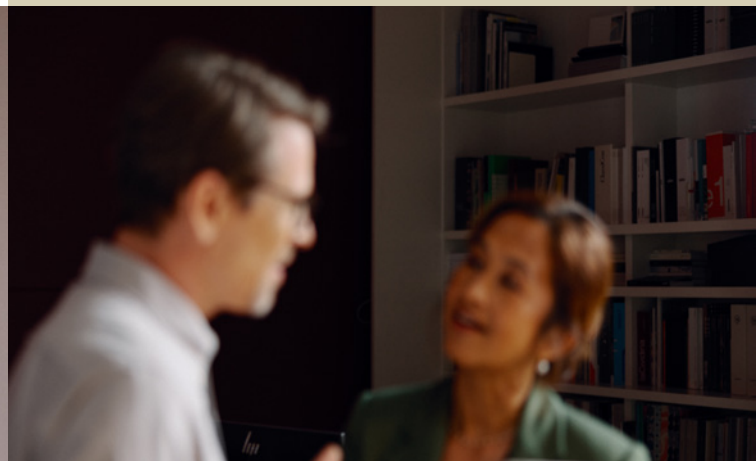
Es ist jederzeit und von überall verfügbar, auf dem neuesten Stand und sicher verbunden.

3 Flexibel

Wählen Sie die Dienste, die Ihren Anforderungen jetzt und in Zukunft entsprechen!

4 Kontrolle

Kontrollieren Sie laufend das optimale Raumklima und den minimalen Energieverbrauch!



Jederzeit, überall und auf jedem Gerät

Überwachen Sie mehrere Standorte einfach aus der Ferne, jederzeit, von überall und mit jedem Smart Device!

Benutzerfreundlichkeit

Unsere Services sind für optimale Benutzerfreundlichkeit entwickelt – Spezialkenntnisse sind nicht erforderlich.

Cloud-Sicherheit und Zugriffskontrolle

Gebäude- und personenbezogene Daten werden auf hohem Sicherheitsniveau und durch strenge Zugriffskontrollen geschützt. Autorisierung ist auf unterschiedlichen Leveln und mit unterschiedlichen Berechtigungen möglich.

Immer auf dem neuesten Stand

Es sind keine manuellen Updates erforderlich – unsere Applikationen werden automatisch aktualisiert.

Priva Digital Services Pakete

Steuern und verwalten Sie Ihr Gebäude jederzeit und von überall!

"Sie können die Digital Services-Pakete ganz einfach um zusätzliche Optionen für verschiedene Funktionen ergänzen."

Starter

Alles, was Sie für Ihren Gebäudebetrieb benötigen

- ✓ **Sicherer Cloud-Betrieb**
Sicher und immer auf dem neuesten Stand (inkl. Local Fallback)
- ✓ **Building Operator**
Navigieren Sie in Ihrem Gebäude, ändern Sie Sollwerte, betrachten Sie Live-Daten und verwalten Sie Alarme

+ Zusätzliche Optionen

Connectivity Pack
Remote Commissioning

Essentials

Steuerung und Verwaltung Ihres Gebäudes

- ✓ **Sicherer Cloud-Betrieb**
Sicherer Cloud-Betrieb Sicher, immer auf dem neuesten Stand, Benachrichtigung, wenn der Cloud-Connector offline geht (inkl. Local Fallback)
- ✓ **Building Operator**
Navigieren Sie in Ihrem Gebäude, ändern Sie Sollwerte, betrachten Sie historische und Live-Daten und verwalten Sie Alarme
- ✓ **Remote Commissioning**
Bedienen Sie Blue ID Steuerungssysteme aus der Ferne
- ✓ **Notification Center**
Lassen Sie sich direkt und unabhängig von Ihrem Standort über Vorfälle informieren, auch wenn der Cloud Connector offline geht
- ✓ **Historical Data Storage**
Kurzfristig: 3 Tage
Langfristig: 10 Datenpunkte, 3 Monate*

+ Zusätzliche Optionen

Connectivity Pack
Energy Insight by ErbisOne
Prepaid SMS bundle
Realtime data API
Historical data API
Notification API

Plus

Optimale Nutzung und Wartung der Anlage

- ✓ **Optimale Nutzung und Wartung der Anlage**
Sicherer Cloud-Betrieb Sicher, immer auf dem neuesten Stand, Benachrichtigung, wenn der Cloud-Connector offline geht (inkl. Local Fallback)
- ✓ **Building Operator**
Navigieren Sie in Ihrem Gebäude, ändern Sie Sollwerte, betrachten Sie historische und Live-Daten und verwalten Sie Alarme
- ✓ **Remote Commissioning**
Bedienen Sie Blue ID Steuerungssysteme aus der Ferne
- ✓ **Notification Center**
Lassen Sie sich direkt und unabhängig von Ihrem Standort über Vorfälle informieren, auch wenn der Cloud Connector offline geht
- ✓ **Historical Data Storage**
Kurzfristig: 7 Tage
Langfristig: 50 Datenpunkte, 13 Monate*
- ✓ **Priva Analytics**
Erstellen und teilen Sie benutzerdefinierte, automatisierte Berichte über Ihre Daten
- ✓ **Customizable Dashboard**
Erstellen Sie Ihre eigenen Dashboards, um alle gewünschten Daten auf einen Blick zu sehen
- ✓ **Weather Data Service**
Plug-and-Play Wetterdaten für eine intelligentere Gebäudeautomation
- ✓ **Notification API**
Anderer Software den Zugriff auf alle verfügbaren Benachrichtigungsdaten ermöglichen

+ Zusätzliche Optionen

Connectivity Pack
Energy Insight by ErbisOne
Prepaid SMS bundle
Realtime data API
Historical data API

* Erweiterungsmöglichkeit um 50, 100, 250, 500, 1000 Datenpunkte und 13, 26 und 61 Monate Datenspeicherung

** Erweiterungsmöglichkeit um 100, 250, 500, 1000 Datenpunkte und 26 und 61 Monate Datenspeicherung



Wählen Sie Ihre Kombination aus unseren Services!

Unsere Priva Digital Services bilden eine umfassende Suite cloudbasierter Lösungen. Sie bieten Ihnen und Ihren Gebäuden mehr Zugriffsmöglichkeiten, höhere Skalierbarkeit und Ausfallsicherheit, so dass Sie sich voll und ganz auf sie verlassen können.

Als Basis haben wir drei Lösungsstufen kombiniert, aus denen Sie die Kombination von Dienstleistungen auswählen können, die Ihren Anforderungen am besten entspricht.

Unabhängig von Ort, Zeit und Gerät

Alle Priva Digital Services sind cloudbasiert und funktionieren einfach bedienbar innerhalb einer einzigen Suite – von jedem Standort aus und zu jeder Zeit. Building Operator ist das Herzstück aller Pakete. Mit Priva Building Operator können Sie:

- Durch ein Gebäude navigieren.
- Alarmer verwalten.
- Einstellungen ändern.
- Umgehend erste Analysen von Problemen durchführen.

Sie können mühelos zwischen Gebäuden wechseln und sind innerhalb von Sekunden dort, wo Sie sein möchten – von überall, jederzeit und über jedes Gerät mit einem Webbrowser.

Wählen Sie jede Kombination aus unseren Services!

Die Priva Digital Services-Pakete können mit ergänzenden Optionen für weitere Funktionen erweitert werden. So können Sie die ideale Kombination von Dienstleistungen zum attraktivsten Preis auswählen. Drei Pakete bilden die Basis, die Sie um alle Tools ergänzen können, die Sie für die optimale Verwaltung Ihres Gebäudes benötigen.

1 Starter-Paket

Für den effizienten Betrieb eines Gebäudes: Dieses Paket umfasst Priva Building Operator und Local Fallback (historische Daten sind hier nicht enthalten). Sie können dieses Paket mit Priva Remote Commissioning für die Inbetriebnahme und Fernverwaltung ergänzen.

Das Starter-Paket eignet sich besonders für die transparente Überwachung kleinerer Projekte, einfach und zu minimalen Kosten.

2 Essentials-Paket

Das Gebäudemanagement der Zukunft, speziell auf die Realisierungsphase zugeschnitten: Zusätzlich zu Priva Building Operator und Local Fallback enthält dieses Paket leistungsstarke Tools wie Priva Remote Commissioning, Priva Notification Centre und Priva Historical Data Storage.

Mit dem Essentials-Paket verwalten und betreiben Sie Ihr Gebäude jederzeit und von überall aus. Alle Benachrichtigungen und wichtigen Daten sind sofort verfügbar, sodass Sie jederzeit den vollständigen Überblick und die volle Kontrolle haben.

3 Plus-Paket

Für ein optimales Gebäudemanagement und Zukunftssicherheit bietet das Plus-Paket umfassende Analyse- und Diagnosefunktionen sowie Tools für Kunden, die das Maximum aus Ihrem Gebäude herausholen möchten. Dieses Paket ist speziell auf die Betriebsphase ausgerichtet und ermöglicht Ihnen die Realisierung eines Gebäudemanagements der Zukunft sowie die Erfüllung (selbst künftiger) Gesetze und Vorschriften.

Priva Analytics bietet Ihnen detaillierte Einsichten in Ihr Gebäude, während Sie mit dem anpassbaren Dashboard von Priva ganz einfach individuelle Übersichten erstellen können.

Darüber hinaus können Sie automatisierte Berichte generieren und Ihre Gebäudeoptimierungsprozessen weiter automatisieren.

Wählen Sie Ihre Datenspeicherung und Datenpunkte!

- Wählen Sie, wie lange und wie viele Daten gespeichert werden sollen, so dass Sie immer über die richtigen Informationen zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften verfügen.
- Im Essentials-Paket können Sie zwischen 3, 13, 26 oder 61 Monaten Speicherdauer wählen.
- Im Plus-Paket wählen Sie zwischen 13, 26 oder 61 Monaten Speicherdauer (ideal für umfangreiche Datenspeicherung im Historical Data Storage).
- Standardmäßig können Sie zwischen 10 und 2.000 Datenpunkten wählen. Für alles darüber hinaus bietet Priva maßgeschneiderte Lösungen an.

Immer sicher und auf dem neuesten Stand

Priva Digital Services werden durch den Priva Edge Gateway unterstützt. Damit haben Sie folgende Vorteile:

- Sie benötigen lediglich eine lokale Infrastruktur.
- Die Installation ist schnell und einfach.
- Ihr Gebäude wird sicher mit der Cloud verbunden.
- Die Daten sind in Echtzeit verfügbar, ohne dass teures Equipment erforderlich ist.
- Es führt automatische (Sicherheits-)Updates durch, sodass Ihre Digital Services stets sicher und auf dem neuesten Stand sind.

Kein Internet? Kein Problem

Mit einem Service für Building Operator und das Edge Gateway erhalten Sie auch den Local Fallback. Die Nutzung der Cloud bietet große Vorteile, aber das Gebäudemanagement hat so hohe Priorität, dass es nicht vollständig von einer Internetverbindung abhängig sein sollte.

Der Local Fallback fungiert als temporäre Ausweidlösung, falls die Internetverbindung unterbrochen wird. Sobald die Internetverbindung wiederhergestellt ist, werden die gespeicherten Daten automatisch in der Cloud ergänzt.

Ihr Standort verfügt über keine feste Internetverbindung? Mit dem Priva Cloud Connectivity Pack können Sie ganz einfach eine 4G-Verbindung herstellen.

Anmeldung für Priva Digital Services

Wenden Sie sich an Ihren Fachinstallateur oder Wartungspartner, um das gewünschte Priva Digital Services-Paket zu bestellen. Nach Eingang der Bestellung wird Priva die Anmeldung bearbeiten und die Dienste mit Ihrer/Ihren gewünschten Organisation(en) verknüpfen.

Abrechnung von Abonnements

Die erworbenen Dienste sind sofort verfügbar. Das erste Abonnement hat eine Laufzeit von 14 Monaten, wobei die ersten zwei Monate als Startphase dienen und nicht in Rechnung gestellt werden. So haben Sie Zeit, den Dienst in Ruhe zu implementieren. Nach der Startphase verlängert sich das Abonnement automatisch um 12 Monate.



Priva Building Operator

Behalten Sie die Kontrolle über Ihr Gebäude,
jederzeit und überall

Mit Priva Building Operator kontrollieren Sie jederzeit und von überall aus die tägliche Steuerung Ihres Gebäudes. Ob über Ihr Smartphone, Tablet oder Ihren Computer – Sie können das Raumklima, die Beleuchtung und den Energieverbrauch ganz einfach überwachen und visualisieren. Diese Plattform bietet Ihnen die umfassende Kontrolle über die wesentlichen Prozesse in Ihrem Gebäude und macht die Verwaltung so einfach wie nie zuvor.

Priva Building Operator bildet die Grundlage für Priva Digital Services. Es bietet die Grundfunktionen für ein effizientes Gebäudemanagement und ermöglicht Ihnen die nahtlose Integration weiterer innovativer Services, sodass Sie stets die volle Kontrolle über Ihr Gebäudemanagement behalten.

Warum Priva Building Operator?

- **Sollwerte anpassen**
Verwalten Sie Ihr Gebäude auf der Grundlage relevanter Daten und Trendinformationen!
- **Benutzerfreundliche Oberfläche**
Starten Sie schnell dank einer intuitiven und vertrauten Benutzeroberfläche!
- **Manuelle Steuerung**
Behalten Sie den Überblick über alle manuellen Einstellungen und den Status der Hardware!
- **Alarmmanagement**
Verschaffen Sie sich einen integrierten Überblick über Gebäudealarme, einschließlich direkter Hinweise auf die Alarmquelle!

Vorteile des Priva Building Operator

- **Jederzeit und von überall**
Verwalten Sie Ihr Gebäude, wann und wo es Ihnen passt, auf jedem Gerät.
- **Einfache Bedienung**
Navigieren Sie durch Ihr Gebäude und Ihre Anlage und passen Sie Einstellungen oder Wochenpläne im Handumdrehen an.
- **Einsparungen und Komfort**
Gewinnen Sie Erkenntnisse über Einsparmöglichkeiten und steigern Sie den Komfort in Ihrem Gebäude.
- **Zuverlässige und sichere Verbindung**
Garantierte Sicherheit Ihrer Daten und eine zuverlässige Cloud-Verbindung.
- **Immer auf dem neuesten Stand**
Priva Building Operator wird wie alle Online-Applikationen von Priva regelmäßig und automatisch aktualisiert.



Priva Remote Commissioning

Sicheres Management in der Cloud

Priva Remote Commissioning ermöglicht Ihrem Fachinstallateur die Fernwartung, Inbetriebnahme und Wartung des Gebäudemanagement-Systems über die Cloud. Im Falle von Störungen kann er diese schnell und effizient von jedem Standort aus beheben. Der gesamte Engineering-Prozess erfordert jedoch immer den Einsatz des TC-Engineers, der das technische Know-how und die richtigen Konfigurationen bereitstellt.

Auf diese Weise unterstützt Ihr Fachinstallateur Sie immer optimal, schnell und mit minimalen Kosten.

Warum Priva Remote Commissioning?

- **Skalierbar**
Einfach auf mehrere Benutzer erweiterbar.
- **Schnelle Verbindung**
Schnelle Verbindung zum Gebäudemanagement-System über den Microsoft Azure Cloud Service.

Vorteile des Priva Remote Commissioning

- **Zeit und Kosten sparen**
Ihr Installateur muss nicht zu Ihrem Standort fahren. Das spart Zeit und Kosten, sodass Sie von einem schnelleren Service und einem effizienteren Prozess profitieren.
- **Optimal gesichert**
Dank fortschrittlicher Sicherheitsfunktionen ist unbefugter externer Datenverkehr ausgeschlossen.



Priva Notification Center

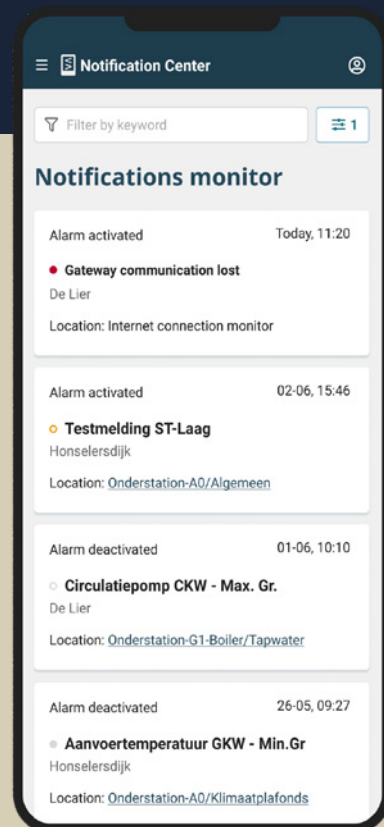
Stets mit Ihrem Gebäude in Verbindung
bleiben und schnell auf Vorfälle reagieren

Als Gebäudemanager oder Facility Manager wissen Sie, wie wichtig es ist, schnell und effizient auf Störungen im Gebäudemanagement zu reagieren. Mit dem Priva Notification Center haben Sie immer alles unter Kontrolle. Vorfälle, die sofortige Aufmerksamkeit erfordern, werden direkt an Ihren Posteingang gemeldet, sei es per e-Mail, Telefon, Smartwatch oder SMS.

Durch die Integration mit Priva Building Operator haben Sie umgehend Zugriff auf die von Ihnen benötigten Informationen, sodass Sie Probleme schnell erkennen und beheben können, bevor sie zu Beanstandungen führen. Über das Notification Center gelangen Sie mit einem Klick zu Priva Building Operator und direkt zur richtigen Stelle in der Anlage, an der die Meldung auftritt. Das spart Zeit und erhöht die Effizienz Ihrer Maßnahmen, sodass Sie schneller agieren und Kosten sparen können.

Warum Priva Notification Center?

- **Einfache Installation**
Installieren Sie die App auf Ihrem Mobilgerät oder rufen Sie das Notification Center in Ihrem Browser auf, um jederzeit und überall nur die für Sie bestimmten Benachrichtigungen zu erhalten!
- **Übersichtlich und schnell**
Sofortige Alarmmeldungen mit detaillierten Informationen zu den Benachrichtigungen!
- **Vollständiger Überblick**
Überwachen Sie den Status und die Leistung klimatechnischen Anlagen!
- **Keine unnötigen Zeitverluste**
Identifizieren Sie umgehend die Ursache von Problemen in Ihrem Gebäude!



Vorteile des Priva Notification Center

- **Unabhängig von Ort und Zeit, auf jedem Gerät**
Wählen Sie den Benachrichtigungsweg, der Ihnen am besten passt, damit Sie immer per e-Mail, SMS oder Push-Benachrichtigung informiert werden.
- **Sofortiger Zugriff auf Störungen**
Dank Echtzeit-Zugriff auf relevante Daten können Sie die Störung bearbeiten und so schnell wie möglich beheben.
- **Alle Benachrichtigungen an einem Ort**
Sofortiger Überblick über alle wichtigen Benachrichtigungen in Ihren Anlagen, z. B. Benachrichtigungen bei einer Unterbrechung der Cloud-Verbindung, damit Sie schnell reagieren können.
- **Mehrere Gebäude**
Geeignet für einzelne Gebäude, Gebäudegruppen oder große Gebäudeanlagen.
- **Alle Benachrichtigungen direkt an die richtige Person**
Benachrichtigungen können so eingestellt werden, dass sie nur an bestimmte Personen weitergeleitet werden. Wenn keine spezifische Einstellung vorgenommen wurde, kann jeder Benutzer selbst entscheiden, ob er die Benachrichtigungen erhalten will.



Priva Historical Data Storage

Historische Daten speichern und anzeigen

Mit der historischen Datenspeicherung von Priva ist die Verfolgung der bisherigen Gebäudeleistung ganz einfach. Klicken Sie einfach auf die Datenpunkte, die Sie speichern möchten. So können Sie bei der Untersuchung von Problemen (z. B. während der Inbetriebnahme und Betriebsphase) einen Blick in die Vergangenheit werfen.

Diese Lösung dient jedoch nicht nur der Speicherung von Daten. Sie können wertvolle historische Daten aus Ihrem Gebäude extrahieren, verarbeiten, präsentieren und mit Applikationen von Drittanbietern austauschen.

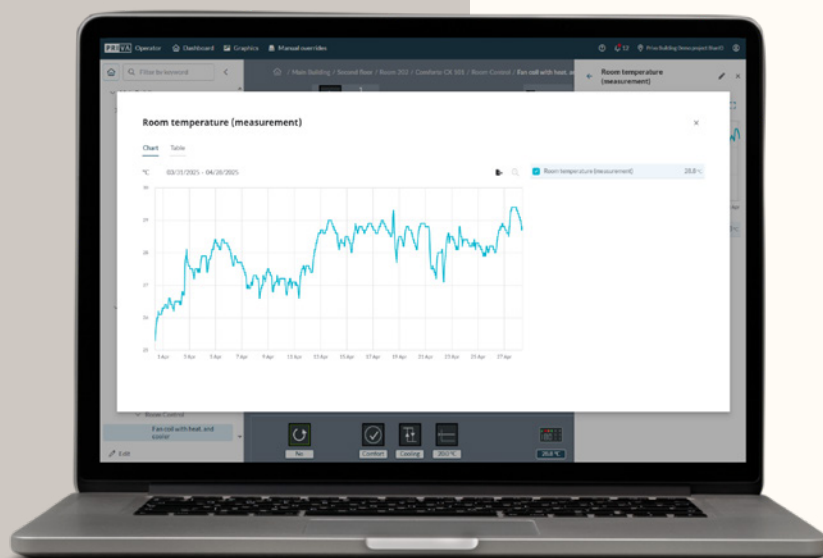
Warum Priva Historical Data Storage?

- **Zu jeder Zeit und von überall**
Greifen Sie jederzeit und von überall auf die historischen Daten Ihres Gebäudes zu!
- **Wertvolle Daten**
Extrahieren Sie wertvolle Daten aus Ihrem Gebäude, um Sie und die Nutzer Ihres Gebäudes optimal zu unterstützen!



Vorteile der Priva Historical Data Storage

- **Benutzerfreundlichkeit**
Wählen Sie zwischen 3, 13, 26 oder 61 Monaten Speicherzeit und markieren Sie einfach die Datenpunkte, die Sie behalten möchten.
- **Tiefgehende Einblicke und übersichtliche Darstellung**
Macht Ihre Gebäudedaten für unsere Digital Services und andere Anwendungen verfügbar.
- **Integriert**
Priva Historical Data Storage ist in allen Priva Digital Services verfügbar und lässt sich einfach in einer integrierten Suite einbinden.



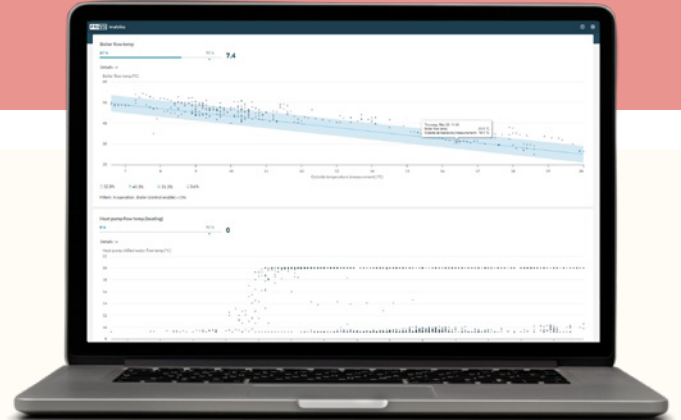
Priva Analytics

Erstellen und teilen Sie ganz einfach
Berichte zu Gebäudedaten!

Mit Priva Analytics erhalten Sie schnell und einfach Datenberichte aus Ihrem Gebäudemanagementsystem. Teilen Sie Berichte automatisch zu festgelegten Zeiten mit ausgewählten Personen, beispielsweise Ihren Geschäftspartnern. Sie wählen die Datenpunkte aus, die Sie interessieren, legen fest, wie sie angezeigt werden sollen, wie oft Sie sie sehen und mit wem Sie sie teilen möchten.

Warum Priva Analytics?

- **Sparen Sie Zeit und Geld!**
Erstellen und geben Sie Ihre eigenen Datenberichte ganz einfach selbst weiter!
- **Teilen Sie Informationen mit den Personen Ihrer Wahl!**
Legen Sie verschiedene Empfänger für Berichte fest und geben Sie Informationen zu einem Zeitpunkt Ihrer Wahl weiter!
- **Stets aktuelle Echtzeit-Einblicke!**
Erhalten Sie Einblicke in die historische Entwicklung Ihres Gebäudemanagement-Systems, sodass Anomalien sofort sichtbar werden!



Vorteile von Priva Analytics

- **Erkenntnisse**
Priva Analytics bietet Ihnen noch mehr Einblicke in die Daten und den Betrieb Ihrer Gebäudeinstallation.
- **Regelmäßige Berichte**
Geben Sie Ihre Berichte automatisch zu festgelegten Zeiten an ausgewählte Personen weiter.
- **Benutzerfreundlich**
Erstellen Sie Ihre eigenen Berichte aus den verfügbaren Daten mit nur wenigen Klicks.



Priva Customizable Dashboard

Ihre Daten auf einen Blick

Mit unserem individuell anpassbaren Dashboard können Sie in Priva Building Operator ganz einfach eine Übersicht erstellen, die genau auf Ihre Anforderungen und Präferenzen zugeschnitten ist. Wählen Sie aus, welche Bilder, Tabellen und Daten angezeigt werden sollen. Langwierige Suchvorgänge in unterschiedlichen Systemen gehören der Vergangenheit an. Mit dem Customisable Dashboard erstellen Sie auf einen Blick einen vollständigen Überblick über die Daten, die Sie benötigen.

Warum Priva Customizable Dashboard?

- **Einfach und schnell**
Erstellen Sie selbst einfach und schnell ein komplexes Inbetriebnahme-Dashboard!
- **Zeitsparnis**
Sie verlieren keine Zeit mehr mit der Suche nach Daten!
- **Jederzeit und überall**
Ihre Daten sind immer auf einen Blick verfügbar – auf jedem Smart-Device!
- **Anpassbar**
Wählen Sie Datenpunkte, Bilder und Tabellen ganz einfach aus und passen Sie sie an Ihre Präferenzen an!

Vorteile des Priva Customizable Dashboard

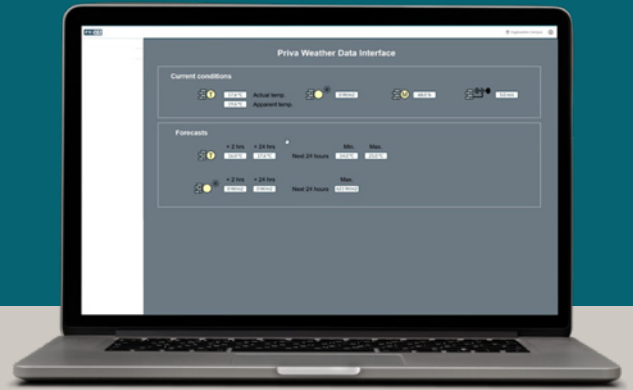
- **Übersichtliche Darstellung**
Wählen Sie die für Sie wichtigsten Themen oder Anlagenkomponenten aus, die in einer übersichtlichen Darstellung angezeigt werden sollen.
- **Flexibilität**
Mit diesem Dashboard haben Sie jederzeit die Möglichkeit, Übersichten selbst zu erstellen und zu ändern, wann und so oft es erforderlich ist, ohne dass zusätzlicher Programmieraufwand entsteht. Jeder, der über die entsprechenden Berechtigungen in der Benutzerverwaltung verfügt, kann das Dashboard ganz einfach einrichten und ändern.
- **Benutzerfreundlich**
Einfach anzupassen, ohne dass Änderungen am technischen Gebäudemanagementsystem erforderlich sind.



Priva Weather Data Service

Plug-and-Play Wetterdaten für eine intelligentere Gebäudeautomation

Der Weather Data Service, Teil des Priva Digital Services Plus-Pakets, vereinfacht die Integration von Wettervorhersagen in Priva-Gebäudeautomations-systeme. Dank der Plug-and-Play-Lösung entfällt eine aufwendige manuelle Einrichtung. So wird eine intelligentere Automatisierung ermöglicht, die neue Potenziale für Energieeffizienz und Komfort erschließt. In Kombination mit Top Control lassen sich verschiedene nützliche Funktionen programmieren, um die Gebäudeperformance gezielt zu optimieren.



Warum Priva Weather Data Service?

Ihr Priva-Partner kann die Wetterdaten nutzen, um die folgenden Funktionen zu programmieren:

- **Komfort sicherstellen**
Wenn eine kalte Nacht vorhergesagt wird, kann das Gebäudemanagementsystem (BMS) so programmiert werden, dass die Heizung früher aktiviert wird, um bei Ankunft einen angenehmen Komfort zu gewährleisten.
- **Spitzenlasten vermeiden**
An heißen Tagen kann das System so programmiert werden, dass es vorbeugend kühlt, um Spitzenlasten zu vermeiden.
- **Optimierung durch Wettervorhersagen**
Die Betonkernaktivierung kann mithilfe von Wetterprognosen optimiert werden, um die Energieeffizienz trotz langsamer Reaktionszeiten zu erhöhen.
- **Intelligente Pufferspeicherregelung**
Das System kann so programmiert werden, dass es Energiespeicher intelligent lädt – basierend auf der lokalen Energieerzeugung, beispielsweise durch Solarstrom.

Vorteile von Priva Weather Data Service

- **Schnelle Inbetriebnahme**
Plug-and-Play-Funktionalität macht eine komplexe manuelle Integration von Wetterdaten überflüssig.
- **Verbesserter Komfort & höhere Effizienz**
Durch die Integration von Wettervorhersagen in das BMS kann eine intelligente Logik programmiert werden, die Komfort und Effizienz erhöht.
- **Intelligente Energienutzung**
Dies ermöglicht es Ihrem Partner, intelligente Funktionen wie Betonkernaktivierung und Pufferspeicherladung zu programmieren, um die Systemleistung zu optimieren.



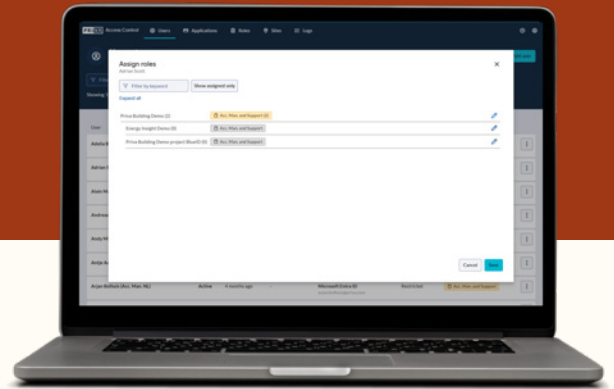
Access Control

Für maximale Kontrolle –
bei minimaler Komplexität

Geben Sie den richtigen Personen den richtigen Zugang – zu den richtigen Systemen, Bereichen und Daten. Mit Priva Access Control stellen Sie sicher, dass nur autorisierte Personen Zugriff auf die für sie vorgesehenen Gebäude und Anlagen haben.

Sie konfigurieren Rollen, Berechtigungen und Standorte einfach und effizient, sodass Techniker, Partner und Nutzer sicher und kontrolliert arbeiten können. Das erhöht die Sicherheit des gesamten Gebäudes und hilft, Fehler, Missbrauch und unbefugten Zugriff zu verhindern.

Sorgen Sie dafür, dass Gebäudebereiche den Anforderungen der Nutzer entsprechen, indem Sie den Komfort optimieren und die Selbstständigkeit fördern – ohne Abstriche bei Sicherheit oder Effizienz.



Warum Access Control?

- **Kontrollierte Flexibilität sicherstellen**
Ermöglichen Sie Nutzern oder lokalem Personal kleinere, lokale Anpassungen zur Steigerung des Komforts – ohne Zugriff auf zentrale Systemeinstellungen.
- **Kritische Systeme schützen**
Beschränken Sie den Zugang zu sensiblen Bereichen (z. B. Kesselräume, Hauptanlagen, kritische Sollwerte) ausschließlich auf autorisierte Techniker.
- **Zeit gewinnen**
Weniger unbefugte Änderungen bedeuten weniger Störungen, sodass Sie sich auf präventive Wartung und strategische Optimierungen konzentrieren können.
- **Energieperformance sichern**
Verhindern Sie ad-hoc Overrides, die Zeitpläne stören und den Energieverbrauch erhöhen – bei gleichzeitiger voller Transparenz über die Gebäudeperformance.

Vorteile von Access Control

- **Klare Abgrenzung in Multi-Tenant-Gebäuden**
Mieter und deren Mitarbeitende können Systeme nur auf ihren eigenen Etagen oder in definierten Bereichen anpassen.
- **Weniger Konflikte und Beschwerden**
Wenn jede Partei für ihren eigenen Bereich verantwortlich ist, werden Missverständnisse und Konflikte reduziert.
- **Höhere Betriebseffizienz**
Durchdachte Berechtigungskonzepte verhindern störende Eingriffe, sodass der Gebäudebetrieb stabil und planbar bleibt.
- **Portfolio-Management vereinfachen**
Konzentrieren Sie sich auf strategische Entscheidungen und langfristigen Wert, statt ständig Probleme durch falsche Zugriffsrechte oder gemeinsame Zugangsdaten zu lösen.



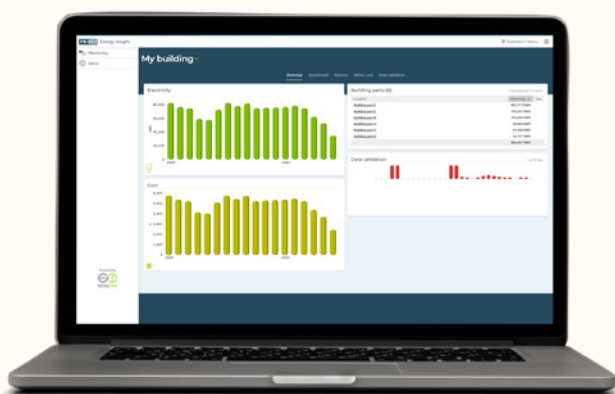
Add-ons

Für verbesserte Arbeitsbedingungen, mehr Lebensqualität und intelligentere Energienutzung

Priva Energy Insight by ErbisOne

Höhere Energieeinsparungen, verbesserter Komfort und nachhaltiges Wohlbefinden

Das Wachstum der Weltbevölkerung und die fortschreitende Verknappung natürlicher Ressourcen machen neue Ansätze für die Erzeugung, Speicherung und effiziente Gewinnung von Energie erforderlich. Mit intelligenter Technologie wie Priva Energy Insight von ErbisOne können Sie einen wichtigen Beitrag zur Senkung des Energieverbrauchs in Ihrem Gebäude, zur Verbesserung der Effizienz und zur maximalen Nutzung erneuerbarer Ressourcen leisten.



Warum Priva Energy Insight by ErbisOne?

- **Detaillierte und übersichtliche Informationen**
Einblick in alle Energieflüsse und -kosten mit Haupt- und Unterzählern, Wochentagsmustern, Lastdauern und Kostenschätzungen.
- **Energieoptimierung**
Sparen Sie Energie, verbessern Sie die Effizienz und maximieren Sie die Nutzung erneuerbarer Ressourcen.
- **Jederzeit und überall**
Ihre Daten sind jederzeit auf jedem Smart-Device verfügbar.

Vorteile von Priva Energy Insight by ErbisOne

- **Vollständiger Überblick in Ihren Energieverbrauch**
Energiedatenerfassung und Energieeinsparung sowie optimaler Komfort in einer Komplettlösung.
- **Geringer Aufwand, maximale Ergebnisse**
Einfach zu installieren und vollständig benutzerfreundlich.
- **Das Beste aus zwei Welten**
Der Bedienkomfort von Priva und die Energiekompetenz unseres Schwesterunternehmens Vanbeek vereint in einem Tool.



Priva APIs (Real-time & Historical data + Notifications)

Gebäudekonnektivität zwischen Systemen und Software

Wenn Sie das volle Potenzial Ihrer Daten ausschöpfen möchten, benötigen Sie einen schnellen und einfachen Zugriff darauf. Mit den Priva APIs (Application Programming Interfaces) – einschließlich Real-time and Historical data APIs sowie Notification APIs – können Sie Anwendungen von Drittanbietern oder Ihre eigene Software unkompliziert mit Ihren Gebäudedaten verbinden.

Die Priva APIs sind benutzerfreundlich konzipiert. Sie nehmen die Einrichtung eigenständig vor und entscheiden selbst, welche Software auf welche Daten und auf welches Gebäude zugreifen darf.

Warum Priva APIs?

- **Einfache Anbindung von Drittanbieter-Software**
Binden Sie Software von Drittanbietern mühelos an die historischen Gebäudedaten an – mithilfe der Historical data API.
- **Zugriff auf Live-Daten**
Die Real-time data API ermöglicht den Datenaustausch in Echtzeit mit Drittanwendungen und den direkten Zugriff auf aktuelle Gebäudedaten.
- **Zentralisiertes Alarmmanagement**
Die Notification API stellt sicher, dass das Alarmmanagement zentral organisiert ist und Benachrichtigungen ohne Verzögerung versendet werden. Dies unterstützt eine klare und effiziente technische Kommunikation.
- **Zugriffsmanagement und API-Konfiguration**
Verwalten Sie den API-Zugriff zentral und bestimmen Sie einfach, für welche Gebäude die API verfügbar ist.

Vorteile der Priva APIs

- **Volle Kontrolle**
Für Änderungen an der Datenverfügbarkeit sind weder Re-Engineering noch ein Zugriff auf das lokale System erforderlich. Sie verbinden jede beliebige Anwendung flexibel mit Ihren Gebäudedaten.
- **Schneller und zuverlässiger Zugriff**
Alle Einstellungen werden online und innerhalb weniger Sekunden vorgenommen. Das ist schneller, kosteneffizienter und sicherer.
- **Gesteigerte Effizienz**
Steuern Sie den Komfort in Ihrem Gebäude gezielt und verkürzen Sie die Reaktionszeiten bei Störungen durch zentralisierte Alarmmeldungen. So vermeiden Sie Beschwerden und erhöhen die Betriebssicherheit.



Priva Connectivity Pack 4G

Automatische Verbindung zum stärksten verfügbaren Netzwerk

Verfügt Ihr Gebäude über keinen Internetzugang oder kann eine vorhandene Verbindung nicht genutzt werden? Mit dem Priva Connectivity Pack 4G können Sie ganz einfach eine Verbindung zum am besten geeigneten Netzwerk in Reichweite herstellen. Das Priva Connectivity Pack ist ein Jahresabonnement für eine 4G-Internetverbindung zur Nutzung der Priva Cloud Services: Plug-and-Play für einen festen monatlichen Betrag.

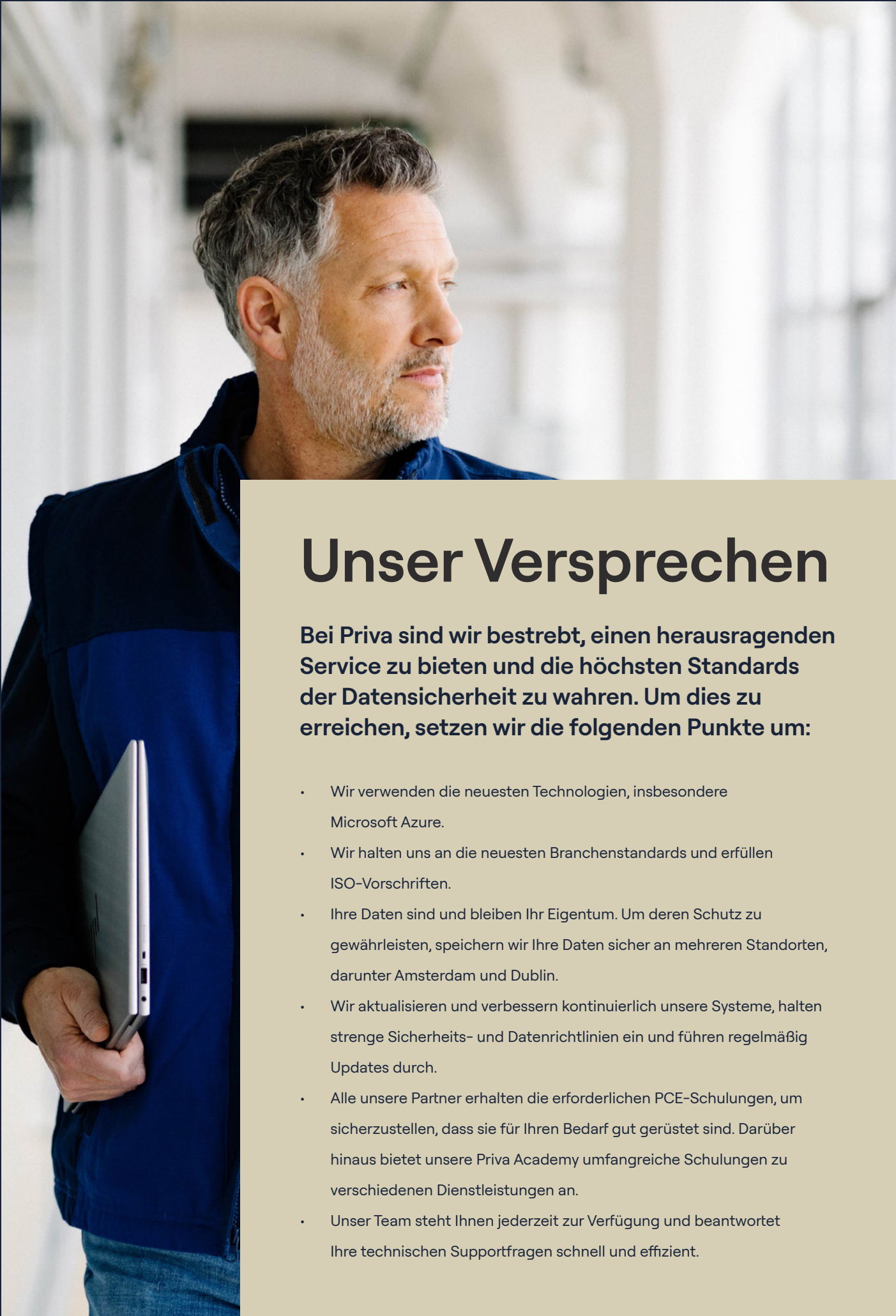
Warum Priva Connectivity Pack?

- **Einfache Installation**
Richten Sie schnell und einfach Ihre eigene Internetverbindung für Ihre Priva Cloud Services ein.
- **Keine Sie überraschenden Mehrkosten**
Ein fester monatlicher Preis für das 4G-Datenpaket, berechnet auf Basis einer Fair-Use-Regelung – gelegentliche Überschreitungen sind daher kein Problem.
- **Hardware in Industriequalität**
Entwickelt für einen optimalen Betrieb im 24/7-Betrieb, von Priva zur Verfügung gestellt und mit einer Garantie versehen.

- **Optimale Übertragungsgeschwindigkeit**
Dank zweier externer Antennen stets optimaler Signalempfang.

Vorteile des Priva Connectivity Pack

- **Plug-and-Play**
Der Router mit einer Provider-unabhängigen SIM-Karte ist sofort einsatzbereit.
- **Fester Preis pro Monat**
Zahlen Sie einen festen monatlichen Betrag für ein 4GB-Datenpaket, einschließlich der erforderlichen Hardware.
- **Automatisch das stärkste und sicherste Netzwerk**
EU-Roaming verbindet sich automatisch mit dem stärksten Netzwerk in Reichweite.
- **Immer auf dem neuesten Stand**
Das Priva Connectivity Pack wird – wie alle Priva Online-Anwendungen – automatisch aktualisiert.



Unser Versprechen

Bei Priva sind wir bestrebt, einen herausragenden Service zu bieten und die höchsten Standards der Datensicherheit zu wahren. Um dies zu erreichen, setzen wir die folgenden Punkte um:

- Wir verwenden die neuesten Technologien, insbesondere Microsoft Azure.
- Wir halten uns an die neuesten Branchenstandards und erfüllen ISO-Vorschriften.
- Ihre Daten sind und bleiben Ihr Eigentum. Um deren Schutz zu gewährleisten, speichern wir Ihre Daten sicher an mehreren Standorten, darunter Amsterdam und Dublin.
- Wir aktualisieren und verbessern kontinuierlich unsere Systeme, halten strenge Sicherheits- und Datenrichtlinien ein und führen regelmäßig Updates durch.
- Alle unsere Partner erhalten die erforderlichen PCE-Schulungen, um sicherzustellen, dass sie für Ihren Bedarf gut gerüstet sind. Darüber hinaus bietet unsere Priva Academy umfangreiche Schulungen zu verschiedenen Dienstleistungen an.
- Unser Team steht Ihnen jederzeit zur Verfügung und beantwortet Ihre technischen Supportfragen schnell und effizient.

Möchten Sie mehr erfahren?

Nehmen Sie Kontakt auf!
Wir freuen uns, von Ihnen zu hören!

Diese Broschüre ist lediglich ein Überblick über die Lösungen von Priva. Wenn Sie mit uns über individuelle Anforderungen sprechen möchten oder mehr über unsere Arbeit erfahren wollen, lassen Sie uns ein Gespräch beginnen.

[Kontakt aufnehmen >](#)

Wir freuen uns, von Ihnen zu hören!



priva.com



**The Experts'
Choice**