

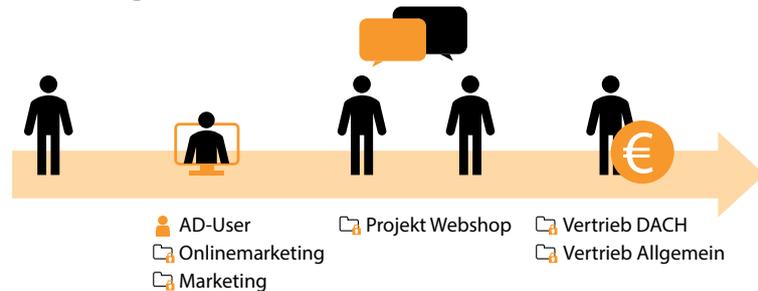


Die automatisierte & sichere  
Self Service Lösung  
für Ihre Access & Identity Journey



## Einhalten des Need-to-Know Prinzips - vollautomatisiert, transparent und kosteneffizient

Jede Person erhält nur die Zugriffsrechte, die wirklich für die Arbeit benötigt werden. Wenn jemand die Position wechselt, werden alte Rechte entfernt und neue hinzugefügt. Datenverantwortliche wissen jederzeit, wer auf Ihre Daten zugreifen kann.



All das ermöglicht Ihnen der Access Manager. Die vollautomatisierte Lösung für Identitäts- und Berechtigungsmanagement unterstützt Ihre User-Provisioning-Prozesse von Benutzeranlage, über Berechtigungsverwaltung bis hin zum Deaktivieren und Entrechten der AD-Accounts. Eine integrierte Auto-Berechtigungskorrektur im Zielsystem sowie eine mit der Kennzeichnung von personenbezogenen Daten gemäß DSGVO kombinierte Rezertifizierung runden das kinderleichte Berechtigungsmanagement ab. So erhalten Sie eine dauerhaft revisionssichere, transparente Berechtigungssituation mit redundanten Monitoring-Mechanismen.

**Auf das Wesentliche konzentrieren und damit die Produktivität steigern!**



## Self Service

### Einbeziehen der Fachabteilungen

Mit dem Self Service Portal werden die Prozesse der **Berechtigungsverwaltung** oder der **Password Reset** in die Hände der Nutzer:innen gelegt. Das browserbasierte Interface ist intuitiv gestaltet und leicht zu bedienen: Ob zeitliche Befristungen, Profile oder die Zuordnung von Datenverantwortlichen – passen Sie das Berechtigungsmanagement kinderleicht und sicher an Ihre Infrastruktur an während Prozesslaufzeiten deutlich verkürzt werden.



## Automation

### Umsetzung & Monitoring

Der BAYOOSOFT Access Manager arbeitet vollautomatisiert rund um die Uhr. Manuelle Eingriffe gehören der Vergangenheit an und die IT wird massiv entlastet. Das System überprüft kontinuierlich die Berechtigungsstrukturen und korrigiert automatisch die technische Umgebung. Dabei wird natürlich alles auditsicher dokumentiert.



## Reporting

### Leicht verständlich ohne IT-Wissen

Wenn wir sagen, alles wird dokumentiert, dann meinen wir das auch so. Berufen Sie sich auf unsere daten- und userzentrierten Auswertungen, profitieren Sie von der transparenten Darstellung der Berechtigungssituation, die auch technische Laien verwenden können, oder verfolgen Sie alle Aktionen im Audit-Trail.



**BAYOOSOFT**  
MANAGEMENT SOFTWARE

Password Reset im Self Service –  
24 Stunden/Tag, 7 Tage/Woche





Passwörter selbstständig zurücksetzen, ohne den Service Desk zu kontaktieren – 24 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche.

Mit dem Access Manager Password Reset – kurz AMPR – können Mitarbeitende vergessene Passwörter selbstständig zurücksetzen, ohne den Service Desk zu kontaktieren – 24 Stunden am Tag, sieben Tage die Woche. Es stehen bis zu neun kombinierbare Verfahren zur Wahl, mit der sich eine Person authentifizieren und anschließend ein neues Passwort zu vergeben kann – selbstverständlich unter Einhaltung der Security Policies des jeweiligen Zielsystems.



Das System hat eine extrem hohe Anwendungsakzeptanz, sodass Sie Ihre Prozesse rund um die Passwort Verwaltung effizient und kostenoptimiert gestalten können – bei gleichzeitiger Einhaltung von Compliance Vorgaben und Erhöhung der Datensicherheit.

**Auf das Wesentliche konzentrieren und damit die Produktivität steigern!**



## Self Service

### Einbeziehen der Fachabteilungen

Mit dem Self Service Portal werden Prozesse wieder in die Hände der Nutzer:innen gelegt. Das browserbasierte Interface ist intuitiv gestaltet und leicht zu bedienen: Ob Password Change, Änderung von AD-Account Informationen oder eben der Password Reset – passen Sie die Softwarelösung kinderleicht und sicher an Ihre Infrastruktur an während Prozesslaufzeiten deutlich verkürzt werden.



## Security & Compliance

### Dank reibungslosem Ablauf

Durch zahlreiche Verfahren zur Authentifizierung kann das System schnell und einfach bereitgestellt werden – oft ohne vorheriges Hinterlegen von Daten durch die Endanwenderinnen:

- User-ID und Passwort von Drittsystemen
- Kollegencheck per „Vier-Augen-Prinzip“
- TOTP - Time-Based One-Time Password
- Frage/Antwort-Paar
- Smartcard/Token
- Gesichtserkennung mit BioID®
- Tippverhaltensbiometrie per KeyTrac®



## Single Point of Reset

### Alle Zielsysteme in einer Anwendung

Durch Anbindung an eine Vielzahl von Zielsystemen kann das Self Service Portal für Password Reset ideal an die individuelle IT-Infrastruktur angepasst werden:

- Microsoft AD / Azure / 365
- LDAP
- SAP
- Unix / Linux
- IBM z/OS
- Krankenhausinformationssysteme
- uvm.



EASY ENDPOINT E-MAIL ENCRYPTION

**BAYOOSOFT**  
MANAGEMENT SOFTWARE

Endpoint E-Mail Verschlüsselung  
leicht gemacht





EASY ENDPOINT E-MAIL ENCRYPTION

## E-Mail Verschlüsselung leicht gemacht

Der Verlust sensibler Projekt-, Personal- und Finanzdaten kann nicht nur zu Imageschäden führen, sondern ggf. einen finanziellen Verlust nach sich ziehen oder sogar einen Wettbewerbsvorsprung zunichte machen. Und auch private Informationen können für Dritte interessant sein und missbraucht werden.

Damit diese Daten bei der Übertragung zu gewünschten Kommunikationspartnern nicht ungewollt verloren gehen, bietet gpg4o die einfache, benutzerfreundliche und dennoch sichere Lösung zur Verschlüsselung Ihrer E-Mails – nahtlos integriert in die Benutzungsoberfläche von Microsoft Outlook.

E-Mailverschlüsselung leicht gemacht

- E-Mails einfach verschlüsseln und signieren
- Anhänge signieren sowie ver- und entschlüsseln
- Unterstützung von Verteilerlisten und Exchange Gruppen - Individuell konfigurierbare Senderegeln (z.B. „Immer verschlüsseln an...“)



**Auf das Wesentliche konzentrieren und damit die Produktivität steigern!**



## Sichere E-Mail Verschlüsselung direkt in Outlook

Userfreundlich und einfach

E-Mails einfach, benutzungsfreundlich und dennoch sicher verschlüsseln? Mit gpg4o ist das möglich. gpg4o ist ein Add-In für die E-Mail Verschlüsselung in Microsoft Outlook. Von hier aus können Nachrichten und deren Anhänge sicher verschlüsselt, signiert und überprüft werden. Das clevere Ende-zu-Ende Verschlüsselungssystem lässt sich leicht installieren und einfach bedienen. gpg4o basiert auf dem OpenPGP-Standard mit Millionen Nutzern weltweit und ist kompatibel zu vielen Verschlüsselungsprogrammen.



## Warum E-Mail Verschlüsselung

Schützen Sie Ihre sensiblen Daten

Ob beruflich oder privat – täglich tauschen wir per E-Mail Daten mit anderen Menschen aus. In der Regel denken wir uns nichts dabei und freuen uns, dass sich elektronische Nachrichten so bequem, schnell und preisgünstig versenden lassen. Doch technisch gesehen sind E-Mails nichts weiter als virtuelle Postkarten, die auf dem Weg vom Absender zum Empfänger von jedermann ohne Weiteres abgefangen, gelesen und manipuliert werden können.



## Wie funktioniert E-Mail Verschlüsselung mit gpg4o?

Vorteile asymmetrischer Verfahren

gpg4o verwendet zur E-Mail Verschlüsselung ein asymmetrisches Verschlüsselungsverfahren. Bei diesem System werden Schlüsselpaare genutzt, die aus einem privaten, also geheimen und einem öffentlichen Schlüssel bestehen. Mit dem öffentlichen Schlüssel des Empfängers wird die E-Mail verschlüsselt. Diese kann dann ausschließlich mit dem privaten Schlüssel des Empfängers wieder entschlüsselt werden.



EASY ENDPOINT E-MAIL ENCRYPTION

# BAYOOSOFT

MANAGEMENT SOFTWARE



**Franziska Weiß**  
Head of Sales  
franziska.weiss@bayoo.net  
Tel. +49 6151 - 86 18 - 0



**Svenja Winkler**  
Chief Operating Officer  
svenja.winkler@bayoo.net  
Tel. +49 6151 - 86 18 - 0



**BAYOOSOFT GmbH**  
Lise-Meitner-Straße 10  
D-64293 Darmstadt

[www.bayoosoft.com](http://www.bayoosoft.com)

**Auf das Wesentliche konzentrieren und damit die Produktivität steigern!**