predas®
Print Management Solution

Tel.: +49 6203 960 924 3
Web: www.predas.info
E-Mail: hello@predas.info

Voraussetzungen bei Ihnen im Haus

Stand Oktober 2026 · gilt für predas® mit und ohne E-Rechnung

predas® läuft als Dienst auf einem Windows-System in Ihrem Netz. Es nimmt die Druckdaten Ihres Vorsystems entgegen und gibt sie als PDF, Ausdruck, E-Mail oder E-Rechnung weiter. Damit die Installation an einem Termin gelingt, sollte Folgendes vorbereitet sein.

Das System, auf dem predas läuft

Betriebssystem	Windows 10, Windows 11 oder ein von Microsoft unterstützter Windows Server, 64 Bit. Eine virtuelle Maschine ist in Ordnung. Ein eigener Server ist nicht nötig, das System sollte aber durchgehend laufen.
Rechte	Für die Installation ein Konto mit Administratorrechten (predas wird als Windows-Dienst eingerichtet). Für den Betrieb ein Dienstkonto, das die unten genannten Ordner lesen und schreiben und die Drucker ansprechen darf.
Zusatzprogramme	Müssen vor dem Installationstermin auf dem System installiert sein: Ghostscript bzw. GhostPCL für die PDF-Erzeugung (frei verfügbar; die passende Fassung nennen wir Ihnen). **Nur für die E-Rechnung zusätzlich:** Java ab Version 11 (64 Bit) für das amtliche Prüfprogramm; eine freie Java-Ausgabe genügt.

Verbindung zu Ihrem Vorsystem

Druckdaten	Ihr Vorsystem (Warenwirtschaft, ERP) gibt den Beleg zusätzlich als Druckdatei in einen Ordner aus, den predas überwacht. predas verarbeitet Druckdateien mit der Endung **.prn** (Druckersprache PCL) und **.ps** (PostScript). Weitere Formate – etwa .pdf, .txt oder .json – richten wir je nach Vorsystem ein. Für die Anwender ändert sich dabei nichts.
Ordner	Ein Eingangsordner je Belegart und ein Ablageordner für die fertigen PDFs – lokal oder als Netzfreigabe. **Jeder Eingangsordner braucht eine Eingangslizenz, die PDF-Ablage eine eigene Lizenz**; wie viele Sie brauchen, steht in Ihrem Angebot.
Drucker	Nur wenn predas auch drucken soll: Die Drucker sind vom predas-System aus erreichbar (Netzwerkdrucker oder Windows-Druckerwarteschlange).

Netz und Lizenz

Internet	Das predas-System erreicht ausgehend über HTTPS unseren Lizenzdienst – beim Start und einmal täglich. Eingehende Verbindungen sind nicht nötig. Gibt es einen Proxy oder eine Firewall-Freigabeliste, nennen wir Ihnen die Adresse.
Lizenzbindung	Die Lizenz ist an die Windows-Installation gebunden. Vor einer Neuinstallation von Windows, einem Betriebssystem-Upgrade oder einem Umzug auf ein anderes System sagen Sie uns bitte Bescheid, damit die Lizenz umgestellt wird.
Fernwartung	Für Installation und Support ein Fernzugang, den Sie freigeben – zum Beispiel TeamViewer oder ein VPN-Zugang Ihres IT-Dienstleisters.

Tel.: +49 6203 960 924 3
Web: www.predas.info
E-Mail: hello@predas.info

Nur wenn Sie Belege per E-Mail oder als E-Rechnung versenden

E-Mail-Versand	Ein Postfach für den Versand: Server, Port, Absenderadresse und Zugangsdaten (SMTP). Die Zugangsdaten tragen Sie bei der Installation selbst ein oder geben sie uns auf sicherem Weg.
Angaben auf dem Beleg	predas liest die Rechnungsdaten aus dem Druck. **Was sich von Rechnung zu Rechnung ändert, muss auf dem Druck stehen:** Rechnungsnummer und -datum, Empfänger, Einzelpreise, Steuersatz je Position, Zahlungsziel. **Was auf jeder Rechnung gleich ist, können wir stattdessen fest in der Konfiguration hinterlegen:** Ihr Firmenname mit Anschrift, Ihre Umsatzsteuer-ID, Ihre Bankverbindung und Ihre Kontaktdaten.
Angaben zum Empfänger	Für Rechnungen an Behörden die Leitweg-ID, für Unternehmen deren Empfangsadresse für E-Rechnungen und – falls verlangt – die Bestellnummer des Kunden. Diese Angaben pflegen Sie in Ihrem Vorsystem.

Wen wir bei Ihnen brauchen

Technik	Eine Ansprechperson für das Windows-System und das Netz – bei Ihnen oder bei Ihrem IT-Dienstleister.
Fachlich	Eine Ansprechperson, die die Belege kennt und einen Testlauf beurteilen kann, bevor echte Belege betroffen sind.

Die Einrichtung für Ihre Belege – welche Angaben wo auf dem Ausdruck stehen – ist bei jedem Kunden anders und nicht Teil dieser Liste. Dafür brauchen wir Beispielbelege.