

# PRINTAURUS Browser

## Druckdateiverwaltung für den Endanwender

PrinTaurus Browser - ein Modul zu PrinTaurus Commander - unterstützt die eigenständige Verwaltung von Druckern und Druckdateien durch den Endanwender. Durch die Eigenständigkeit in der Verwaltung seiner Druckjobs hilft er den Helpdesk zu entlasten. Mit Hilfe des PrinTaurus eigenen Rechtesystems können ihm neben den bereits eingeschränkten Funktionen zusätzlich weitere genommen werden, damit er den allgemeinen Druckbetrieb nicht stören kann. Insbesondere im SAP Umfeld gibt PrinTaurus Browser dem Anwender rasch Informationen über den Bearbeitungsfortschritt seines Druckjobs.

"PrinTaurus Browser" ist ein Werkzeug in Verbindung mit PrinTaurus Commander, um dem Endanwender die Verwaltung seiner Drucker und Druckdateien zu ermöglichen. Der Anwender bekommt mit Hilfe eines Browsers Zugriff auf seine Drucker und Druckaufträge auf den Printservern und kann sie selbstständig verwalten, ohne den Helpdesk in Anspruch nehmen zu müssen.

Der Endanwender meldet sich über einen Browser mit seinem Usernamen und Passwort an. Sofort kann er seine Drucker und Druckdateien verwalten.

Je nach zugewiesenen Rechten - auch auf verschiedenen Printservern - bekommt er Drucker und Druckdateien angezeigt. Im Rahmen seiner Rechte erhält er Überblick über seine Druckjobs, gesicherten Druckdateien sowie den Status seiner Drucker. Zur Steuerung seiner Druckjobs stehen dem Endanwender eine Vielzahl von gewohnten Windows Funktionen zur Verfügung, z. B. drag & drop, markieren mehrerer Objekte etc. Er kann selbstständig Druckdateien kopieren, löschen, sichern oder nachdrucken, ebenso die Attribute der Druckdateien ändern oder die Inhalte der Druckdateien einsehen.

Viele Funktionen lassen sich mit der PrinTaurus Commander Rechtevergabe - individuell für jeden Anwender - einschränken. Aus Sicherheitsgründen kann der Anwender sich selbst keine Rechte vergeben und keine Konfiguration vornehmen. Ebenso bleibt ihm die eigenständige Vergabe von Drucker-Operationen (z.B. Queues umleiten) verwehrt.

Die Rechte können in Namensverzeichnissen hinterlegt sein. Sie werden stets über LDAP abgerufen. Falls kein Verzeichnis vorliegt, werden alle Rechte der Anwender in verschlüsselten Dateien auf den jeweiligen Printservern hinterlegt.

PrinTaurus Browser setzt PrinTaurus Commander auf den Printservern voraus. Als Kommunikationsglied zwischen den Printservern und dem Browser des Anwenders ist ein Webserver erforderlich. PrinTaurus Browser ruft ein Java-Applet auf und bekommt die Informationen dargestellt.

In großen Druckumgebungen können beliebig viele Anwender auf ihre Printserver gleichzeitig zugreifen. Wird die Belastung auf einem Webserver zu groß, lassen sich die Zugriffe auf mehrere Webserver verteilen.

### Vorteile

- Keine zusätzliche Software auf der Workstation des Anwenders notwendig
- Zugriff geschieht über einen Browser und ist somit Plattform unabhängig
- Der Anwender verwaltet nur seine Drucker
- Der Anwender verwaltet ausschließlich seine Druckdateien
- Der Anwender ist selbst aktiv und entlastet somit den Helpdesk

### Systemvoraussetzungen

Für den Einsatz von "PrinTaurus Browser" muss ein Webserver (MS IIS oder Apache) im Netzwerk vorhanden sein. Auf der Client-Seite ist lediglich ein javafähiger Browser erforderlich.

### AKI GmbH

Die AKI GmbH hat sich seit 1986 auf Druckverteilung und Druckaufbereitung unter verschiedenen Betriebssystemen spezialisiert. Besondere Erfahrungen bestehen im Druckbereich von SAP.