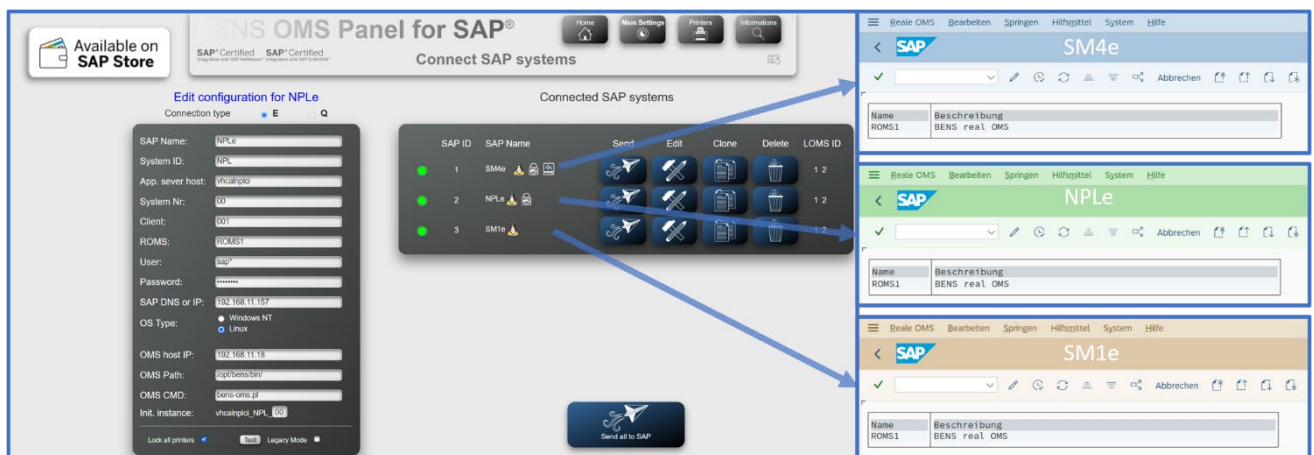


Whitepaper: BENS OMS & BENS OMS Panel für SAP Systeme

Intelligentes Output Management für SAP-Systeme

BENS OMS ist eine leistungsstarke, SAP-zertifizierte Lösung zur Optimierung von Druckprozessen in komplexen SAP-Landschaften. In Verbindung mit dem BENS OMS Panel – einer intuitiven, webbasierten Benutzeroberfläche – ermöglicht das System eine einfache, zentrale und effiziente Verwaltung von Druckerflotten – ganz ohne tiefgreifende SAP-Kenntnisse.

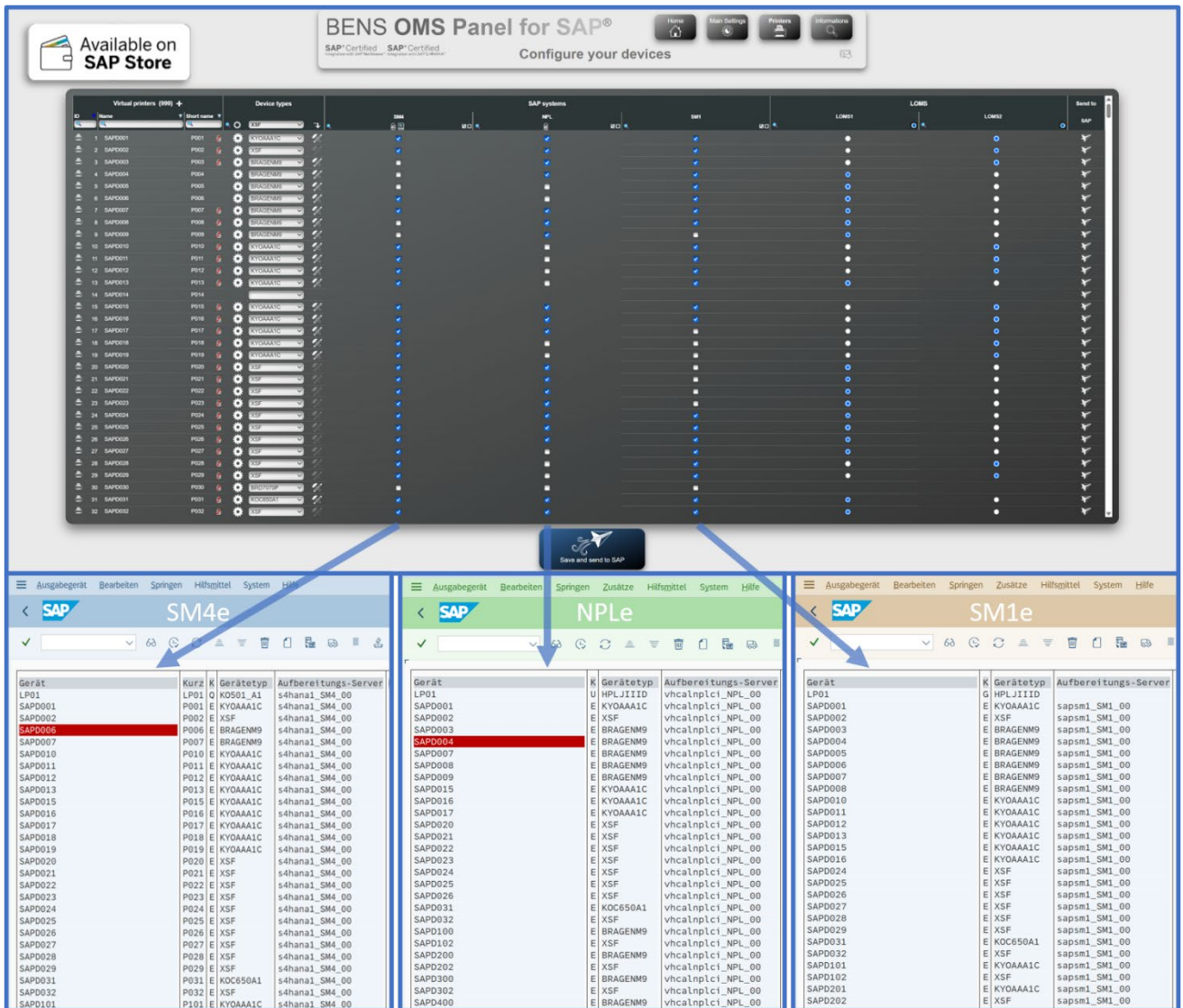


Lösung für reale Probleme

- **Transparenz:** Exakte Statusmeldungen von Druckaufträgen bis auf Druckerebene.
- **Fehlererkennung:** Probleme werden sofort erkannt und gemeldet.
- **Effizienz:** Druckerkonfiguration mit dem BENS OMS PANEL spart Zeit und reduziert Komplexität.
- **Zuverlässigkeit:** Stabile und präzise Kommunikation mit SAP-Systemen und Zielgeräten.
- **Skalierbarkeit:** Weitere SAP Server und Drucker können einfach hinzugefügt werden
- **Performance:** Hohe Verarbeitungsgeschwindigkeit durch Installation auf virtuellen Server (z.B. vmware, Microsoft HyperV oder Proxmox).
- **Flexibilität:** Durch zusätzliche Plugins können erweiterte Workflows implementiert werden.
- **Ausfallsicherheit:** Durch Einsatz eines zweiten Servers als „Slave“ mit einer sog. Floating IP-Adresse, die bei Ausfall des „Masters“ automatisch übernommen wird.
- **Konistenz:** Die Verwendung von BENS OMS PANEL garantiert eine Einheitliche definition aller Drucker auf allen angeschlossenen SAP Servern.

BENS OMS Panel for SAP®
 SAP® Certified SAP® Certified
 Configure your devices

Available on SAP Store



SM4e

Gerät	K	Gerätetyp	Aufbereitungs-Server
LP01	Q	KY0501_A1	s4hana1_SM4_00
SAPD001	P001	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00
SAPD002	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD006	E BRAGENM9	s4hana1_SM4_00	
SAPD007	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00	
SAPD010	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00	
SAPD011	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00	
SAPD012	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00	
SAPD013	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00	
SAPD015	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00	
SAPD016	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00	
SAPD017	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00	
SAPD018	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00	
SAPD019	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00	
SAPD020	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD021	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD022	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD023	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD024	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD025	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD026	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD027	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD028	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD029	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD031	E KOC650A1	s4hana1_SM4_00	
SAPD032	E XSF	s4hana1_SM4_00	
SAPD101	P101	E KY0AAA1C	s4hana1_SM4_00

NPLe

Gerät	K	Gerätetyp	Aufbereitungs-Server
LP01	U	HPLJIIID	vhcalnplci_NPL_00
SAPD001	E KY0AAA1C	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD002	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD003	E BRAGENM9	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD007	E BRAGENM9	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD008	E BRAGENM9	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD009	E BRAGENM9	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD015	E KY0AAA1C	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD016	E KY0AAA1C	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD017	E KY0AAA1C	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD020	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD021	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD022	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD023	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD024	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD025	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD026	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD031	E KOC650A1	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD032	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD100	E BRAGENM9	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD102	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD200	E BRAGENM9	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD202	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD300	E BRAGENM9	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD302	E XSF	vhcalnplci_NPL_00	
SAPD400	E BRAGENM9	vhcalnplci_NPL_00	

SM1e

Gerät	K	Gerätetyp	Aufbereitungs-Server
LP01	G	HPLJIIID	sapsm1_SM1_00
SAPD001	E KY0AAA1C	sapsm1_SM1_00	
SAPD002	E XSF	sapsm1_SM1_00	
SAPD003	E BRAGENM9	sapsm1_SM1_00	
SAPD004	E BRAGENM9	sapsm1_SM1_00	
SAPD005	E BRAGENM9	sapsm1_SM1_00	
SAPD006	E BRAGENM9	sapsm1_SM1_00	
SAPD007	E BRAGENM9	sapsm1_SM1_00	
SAPD008	E BRAGENM9	sapsm1_SM1_00	
SAPD010	E KY0AAA1C	sapsm1_SM1_00	
SAPD011	E KY0AAA1C	sapsm1_SM1_00	
SAPD012	E KY0AAA1C	sapsm1_SM1_00	
SAPD013	E KY0AAA1C	sapsm1_SM1_00	
SAPD015	E KY0AAA1C	sapsm1_SM1_00	
SAPD016	E KY0AAA1C	sapsm1_SM1_00	
SAPD017	E XSF	sapsm1_SM1_00	
SAPD025	E XSF	sapsm1_SM1_00	
SAPD026	E XSF	sapsm1_SM1_00	
SAPD027	E XSF	sapsm1_SM1_00	
SAPD028	E XSF	sapsm1_SM1_00	
SAPD029	E XSF	sapsm1_SM1_00	
SAPD031	E XSF	sapsm1_SM1_00	
SAPD032	E XSF	sapsm1_SM1_00	
SAPD101	E KY0AAA1C	sapsm1_SM1_00	
SAPD102	E XSF	sapsm1_SM1_00	
SAPD201	E KY0AAA1C	sapsm1_SM1_00	
SAPD202	E XSF	sapsm1_SM1_00	

Vorteile auf einen Blick

- **Verarbeitungsintegration:** Das BENS OMS übernimmt und steuert Kommunikation und Ausgabeprozesse, die aus einem oder mehreren SAP Systemen generiert wurden.
- **Keine SAP-Kenntnisse notwendig:** Das BENS OMS Panel ist eine SAP-zertifizierte, intuitive Web-Anwendung zur synchronen Verwaltung von Druckern auf mehreren SAP Servern.
- **Selektive Bearbeitung:** Drucker können nach verschiedenen Kriterien gefiltert und in Gruppen über das Web-basierte BENS OMS Panel bearbeitet werden.
- **Frühzeitiges Erkennen von Problemen:** Probleme mit Druckern werden frühzeitig erkannt und gemeldet. Druckjobstati werden detailliert an den sendenden SAP Server gemeldet.
- **Verschlüsselung von Druckdaten:** BENS OMS bietet die Möglichkeit, die Druckdatenströme auf dem Weg vom SAP Server bis zum Drucker zu verschlüsseln.
- **Empfohlene Architektur:** SAP empfiehlt generell den Einsatz externer Output Management Systeme.

Kernfunktionen

- **Callback-Funktion:** BENS OMS entlastet die SAP Server. Es sendet automatisch Statusinfos zum Druckauftrag an das SAP-System, aus dem der Auftrag stammt.

Technische Besonderheiten

- **Plugin-Erweiterbarkeit:** Zusätzliche Funktionen lassen sich durch modulare Plugins flexibel integrieren, z.B.:
 - ✓ **Barcode Plugin:** Sorgt für den korrekten Druck von 1D- und 2D-Barcodes.
 - ✓ **Unicode Plugin:** Erlaubt den Druck internationaler Zeichensätze wie Japanisch, Chinesisch oder Thai.
 - ✓ **Custom Plugins:** Kundenspezifische Workflows lassen sich individuell abbilden.

SAP-Zertifizierung: Vertrauen durch Standards

- **Geprüfte Sicherheit:** Das System ist offiziell von SAP zertifiziert und garantiert stabile Funktion.
- **Zukunftssicherheit:** Voll kompatibel mit SAP-Updates und modernen Plattformen wie SAP Netweaver und SAP S/4HANA.
- **Minimiertes Risiko:** Weniger technische Störungen und höhere Planungssicherheit.

Links

- [SAP certified solution directory](#)
- [SAP Store](#)
- [Pressemitteilung](#)

Kontaktieren Sie uns, um mehr über die Vorteile von BENS OMS und BENS OMS Panel für Ihr Unternehmen zu erfahren oder gleich eine online life Präsentation zu vereinbaren.