



Allevo ohne SAP GUI

Freiheit für Excel

Allevo ohne SAP GUI

Freiheit für Excel

- Vor- und Nachteile der Excel Integration von SAP
- Alternative 1: Offlineplanung
- Alternative 2: Allevo Bussines Client (ABC)
- Bonus: Fiori Connector: Start über URL





Vor- und Nachteile der Excel Integration von SAP

Vorteile

- Alles schön aufgeräumt innerhalb der SAPGUI
- Einfach zu konfigurieren
- Plandaten sind immer in SAP gespeichert

Nachteile

- **Excel ist eingeschränkt in der Sapgui:**
- Keine Summenanzeige
- Oberes Lineal verschwindet, wenn die Formelzeile größer ist
- **Die Excel Einstellungen müssen zur SapGui Version und Theme passen**
- **Excel Warnungen beim Start werden nicht erkannt und führen zu Timeout**
- Internet Download Warnung
- Macro Warnung
- Fehler in der Sapgui Integration von Excel führen zu Zombie-Excel Prozessen im Hintergrund.
- **Keycommands gelten teilweise für die SapGui und Excel**



Alternative 1: Offlineplanung

/ALLEVO/OFF_GEN /ALLEVO/OFFL_IMP

Vorteile

- Planer benötigen keine Sapuser sondern nur Excel
- Relativ einfach zu konfigurieren

Nachteile

- „Single Source of Truth“ ist nicht gegeben, solange die Files exportiert sind.
- Zusätzlicher Aufwand für die CO Admins
- Plandaten werden außerhalb SAP gespeichert (Datenschutz?)
- Keine Echtzeitverfolgung der Dateneingabe



Alternative 2: Allevo Business Client (ABC)

Vorteile

- **Performance und Stabilität**
- Vollständig funktionierendes Excel
- Starthinweise von Excel werden angezeigt
- **Keine SapGui für die User erforderlich**
- **Plandaten sind immer in SAP gespeichert**
- **Start über Launcher Application oder direkter Start aus Excel**
- **Mehrere Instanzen parallel sind möglich**
- **Portable Version für die Projektphase**
- **Installer zum Ausrollen über die IT**
- **Der Master kann aus eine „Trusted Location“ gestartet werden**
- **Batch Mode**

Nachteile

- ABC muss installiert werden (alternativ gibt es eine Portable Version)
- Einbindung der Windows Admins ins Deployment
- Aktuell noch ein direkter Absprung in die Beleganzeige



Add-On: Fiori Connector - Start über eine URL

Vorteile

- **Zusätzliche Funktionalität:**
- Alle Einstiegsparameter können über die URL mitgegeben werden
- Das SAP System kann über die URL mitgegeben werden
- Paralleles Öffnen mehrerer Master in eigenen Excel Instanzen ist möglich
- Über Fiori Kacheln kann leicht innerhalb SAP der Zugang zu den Layouts administriert werden.
- Es kann auch eine eigene Launcherseite in HTML erstellt werden
- **Einstiegsparameter:**
- Server Selektion
- Login Parameter
- Layout
- Objekt und Elementselektion
- Master Handling
- Direktaufruf
- Download von Server
- Download aus SAP

Nachteile

- SSO ist empfohlen
- Einbindung der Windows Admins ins Deployment



Fiori Connector: Konfigurationsmöglichkeiten

Über die URL können alle Parameter mitgegeben werden:

Bonus

[Fiori Startseite](#)

[Allevo Cockpit](#)

[DIYLauncher](#)

[Usecase 01](#)



Fiori Connector – Link Struktur

Fiori Connector Link Struktur

href='kern-abc:

~masterFullPath=""

~sapServer={"ConfigName":"C33","Server":"SAPCUSC33","InstanceNo":"00","Mandant":"800","Language":"DE","Username":"","Password":"","IsNoSso":true,
"SncMode":"0","Client":"800","Default":false}

~setData={"Obart":"KX","Setclass":"KERN","Stufef":"0","Plakz":false,"MultiResolve":false,"Orgunit":"1000","Layout":"HSL",
"ObjectRange":"P 00000001","ReportStart":false,"Option":"MOBJ"}

~downloadMaster="false,,‘

Optional: Verschlüsselung



Disclaimer

© Kern AG | alle Rechte vorbehalten | all rights reserved

Kern AG

Bernhard Maisch

Heinrich-von-Stephan-Str. 15

79100 Freiburg

www.kern.ag

+49 (761) 791 878-0

Weitergabe und Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch Kern AG nicht gestattet. In dieser Publikation enthaltene Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Einige der von der Kern AG vermarkteten Softwareprodukte enthalten proprietäre Softwarekomponenten anderer Softwareanbieter.

Produkte können länderspezifische Unterschiede aufweisen.

Die vorliegenden Unterlagen werden von der Kern AG und ihren Konzernunternehmen bereitgestellt und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Die Kern AG übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Fehler oder Unvollständigkeiten in dieser Publikation. Die Kern AG steht lediglich für Produkte und Dienstleistungen nach der Maßgabe ein, die in der Vereinbarung über die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen ausdrücklich geregelt ist. Keine der hierin enthaltenen Informationen ist als zusätzliche Garantie zu interpretieren.

Kern AG und andere in diesem Dokument erwähnte Produkte und Dienstleistungen von Kern sowie die dazugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken der Kern AG in Deutschland und verschiedenen anderen Ländern weltweit.

Weitere Hinweise und Informationen zum Markenrecht finden Sie unter sap.com/corporate-en/legal/copyright/index.epx#trademark.

No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or for any purpose without the express written permission of Kern AG. Information contained in this publication may be changed without prior notice.

Some of the software products marketed by Kern AG contain proprietary software components of other software providers.

Products may vary from country to country.

The present documents are provided by Kern AG and its group companies and are for information purposes only. Kern AG assumes no liability or warranty for errors or omissions in this publication. Kern AG is only responsible for products and services in accordance with the terms and conditions expressly set forth in the agreement governing the respective products and services. None of the information contained herein should be interpreted as an additional guarantee.

Kern AG and other Kern products and services mentioned in this document and the associated logos are trademarks or registered trademarks of Kern AG in Germany and various other countries worldwide.

For further information and details on trademark law, please refer to sap.com/corporate-en/legal/copyright/index.epx#trademark.

