



Description de l'installation

OrgPublisher™ for SAP® solutions :

Interface SAP d'OrgPublisher

Version 7.2

Marques déposées

SAP, mySAP, R/3 sont des marques et/ou des marques déposées de SAP AG en Allemagne et dans d'autres pays.

OrgPublisher® est une marque de PeopleFluent®, aux États-Unis et dans d'autres pays.

PeopleFluent et les logos PeopleFluent et OrgPublisher sont des marques et/ou des marques déposées de PeopleFluent. Tous les autres noms de marques et de produits sont des marques et/ou des marques déposées des propriétaires concernés.

Microsoft®, Windows®, Windows® 95, Windows® 98, Windows NT®, Windows® 2000, Windows® XP, et Visual Basic® sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

Les logos Netscape® et Netscape N and Ship's Wheel sont des marques déposées de Netscape Communications Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

Novell® est une marque déposée de Novell, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Oracle® est une marque déposée de Oracle Corporation.

HTML, DHTML, XML, XHTML sont des marques ou des marques déposées de W3C®, World Wide Web Consortium, Massachusetts Institute of Technology.

Copyright

Copyright 2022, PeopleFluent. Tous droits réservés par PeopleFluent® et Accenture GmbH. Exclusif et confidentiel.

Les textes et illustrations présents dans la documentation produit ont été conçus dans le plus grand soin et la plus grande attention, des erreurs isolées ne sont cependant pas exclues. Nous apprécions les propositions dans le but d'améliorer le documentation produit et/ou les remarques sur d'éventuelles erreurs.

Support technique

Si vous avez des questions sur l'utilisation ou sur l'import des fichiers, contactez notre support technique. Pour contacter notre support technique, envoyez un e-mail un jour ouvrable à l'adresse orgpub.support@peoplefluent.com (Si possible, écrivez en anglais.)

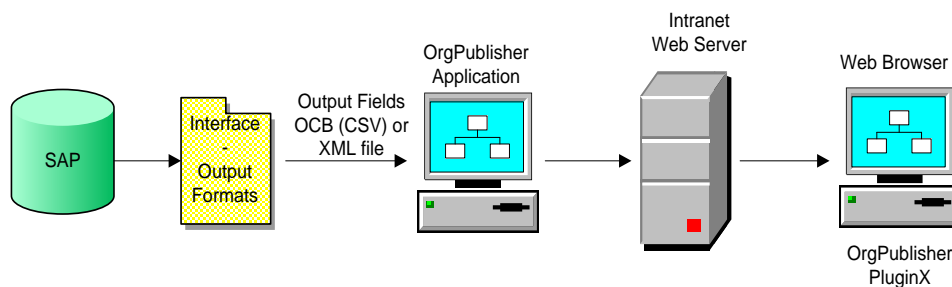
Table des matières

1	Vue d'ensemble de OrgPublisher™ for SAP® solutions.....	5
2	Informations sur la version	6
2.1	Informations sur la version 7.2	6
2.2	Informations sur la version 7.1	6
2.3	Informations sur le correctif pour la version 7.0.1	6
2.1.1	Nouvelles fonctions dans le traitement des données	6
2.1.2	Corrections	6
2.4	Informations sur la version 7.0	6
2.4.1	Installation.....	6
2.4.2	Base de données SAP HANA	7
2.4.3	Appel d'OrgPublisher depuis HR Renewal.....	7
2.4.4	Nouveau format d'édition standard "/EHR/UFL_B"	7
2.4.5	Nouveaux exits utilisateur dans le pool de modules standard	7
2.5	Informations sur la version 6.1	7
2.5.1	Installation.....	7
2.5.2	Nouveau format d'édition standard "/EHR/UFL"	7
2.5.3	Correction : le téléchargement depuis le système SAP a lancé le processus OrgPub32.exe restant dans la mémoire de travail.	8
2.6	Informations sur la version 6.0	8
3	Installation	10
3.1	Configuration requise	10
3.2	Procédure générale	10
3.3	Archivage des fichiers dans le serveur d'application SAP	10
3.4	Installation des composantes logicielles.....	10
3.3.1	Nouvelle installation ou mise à niveau à partir de versions inférieures à 7.0	10
3.5	Vérification de la version	11
4	Post-traitement.....	12
4.1	Fusion du Customizing à partir du mandant 000.....	12
4.2	Module supplémentaire : Real-time Extension.....	13
4.2.1	Définir connexion au service Web	13

4.2.2	ABAP Web Dynpro (WDA)	14
4.2.3	Intégration dans SAP Enterprise Portal.....	15
5	Annexe.....	18
5.1	Autorisations.....	18
5.2	Conditions préalables Web Enabling WebAS (uniquement pour Real-Time Extension)	19

1 Vue d'ensemble de OrgPublisher™ for SAP® solutions

L'interface SAP d'OrgPublisher est un outil performant permettant d'extraire des données de votre système SAP et de les représenter sous forme graphique à l'aide de OrgPublisher. Sur la base de *formats d'édition*, l'interface SAP d'OrgPublisher génère des fichiers ocb (format csv : valeurs séparées par des virgules) ou des fichiers XML. Nous vous fournissons des exemples de formats que vous pouvez utiliser directement pour le téléchargement. Des *assistants* vous permettent d'adapter rapidement ces exemples à vos besoins. Aucune connaissance du Customizing n'est nécessaire à ce niveau. Si vous avez des demandes spécifiques, vous devez ensuite étendre les tables de Customizing pour les formats d'édition.



Vue d'ensemble de OrgPublisher™ for SAP® solutions

Suite à l'export de données du système SAP, les données de l'organigramme sont disponibles sous forme de fichier ocb. L'étape suivante vous permet de formater les organigrammes dans OrgPublisher et de générer un deuxième fichier de même nom (au format otm). La dernière étape, celle de la publication, permet de générer dans OrgPublisher la page htm du navigateur Web.

L'ensemble du processus peut s'effectuer de manière entièrement automatique dans le système de production. Vous avez ainsi la certitude que les organigrammes que vous présentez à vos cadres et salariés (via Intranet, sous forme de document pdf, de présentation PowerPoint, etc.) correspondent toujours aux données actuelles de la composante HR de SAP.

La composante supplémentaire OrgPublisher™ for SAP® solutions – Real-Time Extension est proposée en option et repose sur OrgPublisher™ for SAP® solutions. Vous avez besoin à cet effet d'une licence supplémentaire. Real-Time Extension permet d'extraire les données en temps réel de SAP, c'est-à-dire qu'à partir d'une application Web comme SAP Enterprise Portal ou Accenture HR Management Suite, vous pouvez télécharger les données en temps réel du système SAP backend et les afficher dans l'organigramme. L'opération se déroule en tenant compte des autorisations SAP et ne requiert aucune manipulation supplémentaire. Vous pouvez également utiliser la fonctionnalité en ligne pour le téléchargement des données dans la SAP GUI ou dans la transaction PPOME comme solution alternative. Avantage : l'installation locale de OrgPublisher n'est pas requise.

2 Informations sur la version

2.1 Informations sur la version 7.2

L'interface SAP d'OrgPublisher n'a plus besoin d'activation du produit.

2.2 Informations sur la version 7.1

Corrections de bugs mineurs et correctifs d'installation.

2.3 Informations sur le correctif pour la version 7.0.1

2.1.1 Nouvelles fonctions dans le traitement des données

- **Sélection d'objets en fonction d'autorisations structurelles définies**

Lors du téléchargement de données depuis SAP, les objets sont désormais automatiquement inclus et exclus en fonction des règles définies dans les profils d'autorisation structurelle attribués à l'utilisateur.

2.1.2 Corrections

- **Compatibilité de la base de données SAP HANA**

L'exportation de modèles dans l'écran de gestion des modèles ne fonctionnait pas correctement sur les systèmes de base de données HANA. Ceci a été corrigé

- **Extraction d'étiquettes pour des champs supplémentaires**

Le problème des étiquettes des champs supplémentaires qui n'étaient pas extraites lorsque la sortie était enregistrée sur le poste de travail local a été résolu.

- **L'exportation photo**

Plusieurs problèmes liés à l'exportation de photos d'employés ont été corrigés.

- **Extraction d'informations sur les devises**

Un léger changement dans l'extraction des informations sur les devises a été effectué pour éviter les erreurs d'exécution.

2.4 Informations sur la version 7.0

2.4.1 Installation

Avec la version 7.0, le processus d'installation est passé à l'AAK plus moderne. Vous installez désormais l'interface **SAP d'OrgPublisher** à l'aide de fichiers SAR via la transaction SAINT et non plus à l'aide de fichiers de transport.

2.4.2 Base de données SAP HANA

L'interface SAP d'OrgPublisher es compatible avec la base de données SAP HANA.

2.4.3 Appel d'OrgPublisher depuis HR Renewal

De façon similaire à PPOME, *OrgPublisher™* peut maintenant être appelé à partir de *HR Renewal*. Vous trouverez de plus amples informations dans la description des fonctionnalités sous *5 Appeler OrgPublisher dans HR Renewal*.

2.4.4 Nouveau format d'édition standard "/EHR/UFL_B"

À partir de la version 11.9, vous disposez dans OrgPublisher™ d'autres programmes prédéfinis qui vous permettent de créer facilement des organigrammes, etc. Ces programmes se basent sur une variante réduite de l'Universal File Layout (UFL) qui prédéfinit les zones de saisie. Le nouveau format d'édition standard */EHR/UFL_B Universal File Layout à partir de la version 11.9* vous permet d'utiliser les nouveaux programmes prédéfinis avec vos données SAP.

2.4.5 Nouveaux exits utilisateur dans le pool de modules standard

Le pool de modules standard a été étendu avec deux nouveaux exits utilisateur. L'exit utilisateur GET_PICTURE_URL permet la lecture de l'URL photo de SAP Archive Link. L'exit utilisateur READ_IT41_DATE vous permet d'analyser aussi bien la date d'un certain type de date que le temps écoulé depuis cette date en jours, en semaines, en mois ou en années.

2.5 Informations sur la version 6.1

2.5.1 Installation

À partir de la version 6.1, l'installation n'est plus prise en charge sur SAP R/3 Enterprise (4.7) ainsi que sur mySAP ERP 2004 (5.0).

Vous trouverez des notes sur l'installation de la version 6.1 dans le chapitre 3 Installation.

2.5.2 Nouveau format d'édition standard "/EHR/UFL"

À partir de la version 11, vous disposez dans OrgPublisher™ de programmes prédéfinis qui vous permettent de créer facilement des organigrammes, etc. Ces programmes se basent sur l'"Universal File Layout" (UFL) qui prédéfinit les zones de saisie. Pour que vous puissiez utiliser les programmes prédéfinis avec vos données SAP, le format d'édition doit correspondre à l'UFL.

Note : les programmes prédéfinis sont à votre disposition dans OrgPublisher™ uniquement si vous utilisez la version Premium d'OrgPublisher™.

Vous pouvez désormais utiliser le format d'édition /EHR/UFL pour *OrgPublisher™ for SAP® solutions*. Le format prend en charge les groupes de zones de données suivants :

- champs standard OrgPublisher 1-19 ;
- Common Generic Fields 20-52.

Cette version de base vous permet déjà d'utiliser une grande partie des programmes prédéfinis. Vous pouvez cependant également étendre manuellement le format d'édition pour pouvoir utiliser d'autres programmes prédéfinis.

2.5.3 Correction : le téléchargement depuis le système SAP a lancé le processus OrgPub32.exe restant dans la mémoire de travail.

À chaque appel direct d'OrgPublisher™ depuis le système SAP (par ex. depuis PPOME), un processus OrgPub32.exe a été lancé dans la mémoire de travail et il n'a pas été terminé lors de la fermeture de l'application OrgPublisher. Cela a entraîné un ralentissement ou une interruption de l'ordinateur. Cette version contient une correction pour ce problème.

2.6 Informations sur la version 6.0

Modifications/nouveautés au niveau de l'interface utilisateur

- **Sélection de la langue préférée lors du téléchargement des données SAP**
Jusqu'à présent, pour la sélection des langues des données de texte, vous pouviez soit indiquer une séquence de langues soit prédéfinir la langue dans laquelle vous vouliez que les données soient éditées. Désormais, vous pouvez définir une langue primaire dans laquelle vous souhaitez que les textes soient édités en priorité. Si la langue primaire n'existe pas, le système définit le texte en fonction des options disponibles jusqu'à présent pour la sélection des langues.
- **Sélection d'une variante de OrgPublisher en cas d'appel au moyen de la Gestion de l'organisation (PPOM*)**
Si vous appelez OrgPublisher au moyen de la Gestion de l'organisation (transactions PPOME et PPOM_OLD), vous pouvez désormais lancer OrgPublisher au moyen d'une variante. Pour ce faire, vous pouvez afficher le champ personnalisé *Variante* dans la fenêtre de dialogue de PPOM dans le Customizing des paramètres de base.
- **Adaptation de l'aide F4 pour les modèles Web (Real-time Extension)**
La sélection (aide F4) de modèles Web indique désormais les noms de fichiers des organigrammes publiés sur le serveur Web. Jusqu'à présent, les fichiers OTM ont été affichés ; ils ne sont cependant pas univoques dans ce scénario.

Fonctions nouvelles/modifiées dans le Customizing

- **Exclusion de définitions d'édition**

Vous pouvez désormais exclure du traitement des définitions d'édition individuelles des formats d'édition en saisissant une "**". Vous pouvez utiliser cette fonction lors de la phase de test afin d'éviter par exemple que des codes soient activés dans OrgPublisher.

- **Copie de formats d'édition personnalisés**

Dans l'assistant pour les formats d'édition, vous pouvez désormais également copier des formats d'édition personnalisés qui ont été modifiés au moyen du Customizing dans la table "Définitions d'édition". Sélectionnez pour cela l'option *Format spécial* à l'étape *Définir mise en forme des boîtes* lors de la copie ou de la modification d'un format d'édition.

- **Modification du format d'édition standard "/EHR/STAFF"**

Dans le format d'édition standard /EHR/STAFF, la requête de détermination du type de poste <SF> pour les unités structurelles staff a été repoussée. Celle-ci a lieu désormais après la requête générale du type de poste <ORG> pour les unités structurelles sans poste de responsable.

- **Modifications de la documentation**

La description des fonctionnalités a été étendue avec les informations relatives à la version énumérées ici.

3 Installation

3.1 Configuration requise

Assurez-vous d'avoir installé au moins les versions SAP_BASIS du 8 2013 février sur les systèmes concernés. Il s'agit des niveaux de package de support suivants :

- SAP_BASIS 7.00 – Support Package 28
- SAP_BASIS 7.01 – Support Package 13
- SAP_BASIS 7.02 – Support Package 13
- SAP_BASIS 7.31 – Support Package 06
- SAP_BASIS 7.40 – Support Package 01
- SAP_BASIS 7.50 – Non requis

3.2 Procédure générale

L'installation de l'interface SAP d'OrgPublisher se compose de deux étapes :

1. Installation des composantes logicielles
2. Fusion du Customizing à partir du mandant 000 et post-traitement

Après l'installation, vous devez activer l'interface SAP d'OrgPublisher. Pour ce faire, lisez la section 5 Activation du produit.

3.3 Archivage des fichiers dans le serveur d'application SAP

Les fichiers qui contiennent les objets de l'interface SAP d'OrgPublisher sont incluse dans le package d'installation d'OrgPublisher. Après la installation à succès en serveur ou une station de travail locale, les fichiers sont disponible dans le sous-dossier SAP du registre d'OrgPublisher (registre standard C:\Programme(x86)\OrgPubX, X désigner la version d'OrgPublisher).

- Télécharger les fichiers SAR dans votre système SAP en utilisant la transaction SAINT -> Package d'installation -> Charger Packages -> A partir du processeur frontal

3.4 Installation des composantes logicielles

3.3.1 Nouvelle installation ou mise à niveau à partir de versions inférieures à 7.0

L'interface SAP d'OrgPublisher doit être installée avec toutes les composantes logicielles à l'aide de SAP Add-On Installation Tool (transaction SAINT). Le minimum requis est SAINT / SPAM niveau de l'installation 0060. Effectuez l'installation des composantes logicielles dans l'ordre suivant :

#	Composante logicielle	Version	Description
1	EHRBASIS	703	Composantes de base
2	ORGPUB	720	Interface SAP d'OrgPublisher
3 (facultatif)	ORGPUBRT	200	Interface SAP d'OrgPublisher - Real-Time Extension

Avec les conditions d'importation définies au sein des composantes logicielles, il est également possible de lancer en une fois une installation automatique de toutes les composantes dans l'Add-on Installation Tool

3.5 Vérification de la version

Si vous voulez vérifier la version et/ou les Support Packages qui sont actuellement chargés dans votre système, sélectionnez *Application -> Version* dans le menu du programme ou dans la transaction /EHR/SOL71_ORGPUB. Vous obtiendrez des informations techniques détaillées en cliquant sur le bouton de commande *Statut*.

Vous pouvez également appeler cette fonction séparément via le menu *Application -> Statut*. Ces informations permettent également au support technique de vous venir en aide plus rapidement.

4 Post-traitement

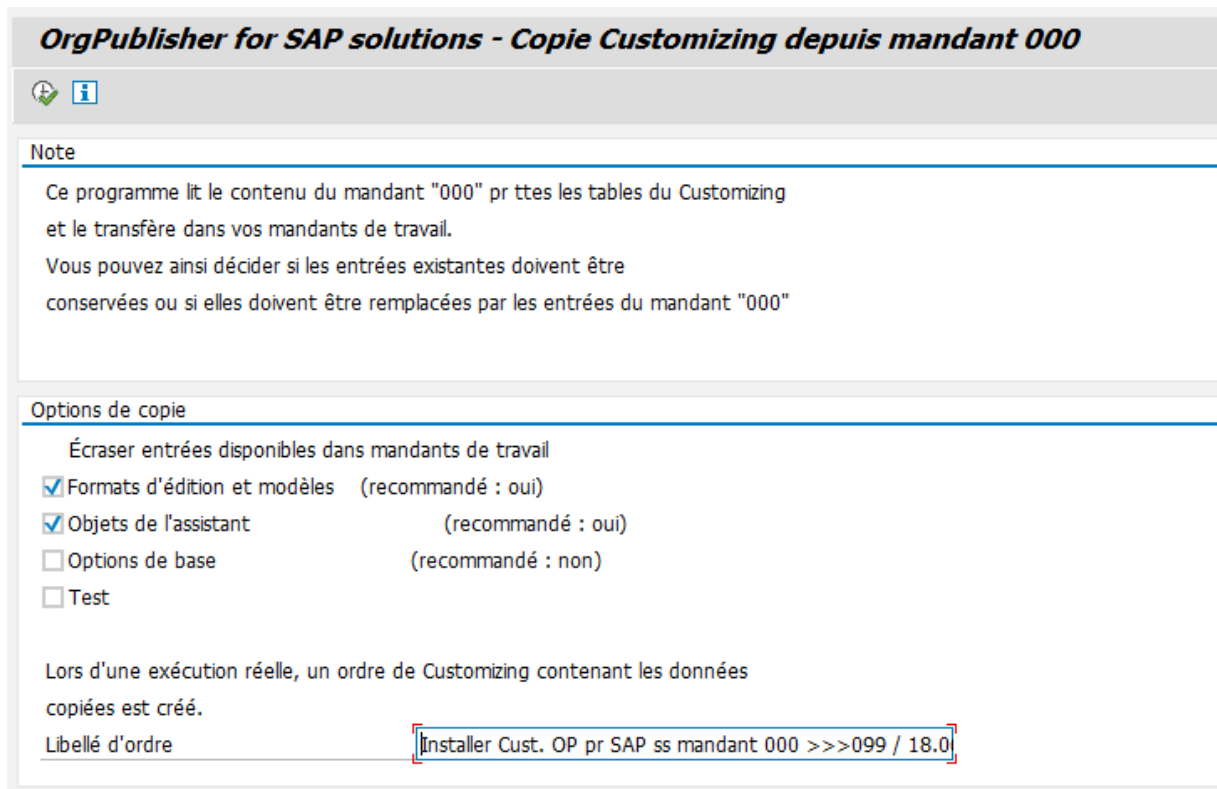
4.1 Fusion du Customizing à partir du mandant 000

Le programme /EHR/SOL71_CUST fusionne les entrées de Customizing à partir du mandant 000 avec le mandant de travail.

Remarque: Cette étape est facultative, si vous avez mis à niveau OrgPublisher™ à partir d'une version plus ancienne.

Remarque: Les formats et les modèles de sortie spécifiques au client ne seront ni supprimés ni remplacés.

1. Lancez le programme via la transaction SA38 par exemple.



OrgPublisher for SAP solutions - Copie Customizing depuis mandant 000

Note

Ce programme lit le contenu du mandant "000" pr ttes les tables du Customizing et le transfère dans vos mandants de travail.

Vous pouvez ainsi décider si les entrées existantes doivent être conservées ou si elles doivent être remplacées par les entrées du mandant "000"

Options de copie

Écraser entrées disponibles dans mandants de travail

☒ Formats d'édition et modèles (recommandé : oui)

☒ Objets de l'assistant (recommandé : oui)

☐ Options de base (recommandé : non)

☐ Test

Lors d'une exécution réelle, un ordre de Customizing contenant les données copiées est créé.

Libellé d'ordre

2. Ne modifiez pas les autres options. Assurez-vous que "Test" est **désactivé**.
3. Exécutez le programme.
4. Enregistrez les entrées copiées dans un ordre du Customizing. Sélectionnez cet ordre dans cette demande de confirmation. Vous pouvez également créer un nouvel ordre.
5. Vous trouverez le nombre des enregistrements copiés par table dans la colonne située sous le numéro du mandant de travail.

OrgPublisher for SAP solutions - Copie Customizing depuis mandant 000

OrgPublisher for SAP solutions - Copie Customizing depuis mandant 000				
T E S T Aucune donnée de la base de données n'a été modifiée.				
Statistiques enregistrements				
Table	Mandant 000	Mandant 099	à transférer	Statut
/EHR/S71_T778L	0	0	0	Test
Formats d'édition et modèles				
/EHR/S71T_COMM	36	70	36	Test
/EHR/S71T_FORMAT	25	74	25	Test
/EHR/S71T_INFOR	0	1	0	Test
/EHR/S71T_OBJ	66	105	66	Test
/EHR/S71T_OUTP	786	1.826	786	Test
/EHR/S71T_TAGN	1.005	1.206	1.005	Test
/EHR/S71T_DOWN	222	930	222	Test

4.2 Module supplémentaire : Real-time Extension

Les configurations suivantes ne sont requises que si vous avez installé le module supplémentaire Real-Time Extension sous licence. Ce module ne fait pas partie d'une licence de démo.

Vous avez besoin d'un programme d'installation (fichier exe) pour le serveur Web en plus de la composante logicielle SAP. À cela s'ajoute une autre documentation "*OrgPublisher Real-time Overview.pdf*" qui se trouve dans le package d'installation.

4.2.1 Définir connexion au service Web

Cette activité vous permet de définir dans SAP la connexion au service Web. Pour ce faire, un service Web Enterprise est disponible dans la livraison standard de Real-Time Extension et la classe proxy /EHR/CO_ORG_PUB_WSSOAP a été installée. Cette dernière a été générée via un fichier WSDL.

Conditions

- Vous avez installé le service Web. Lisez à ce sujet le document "*OrgPublisher Real-time Overview.pdf*".
- Vous avez indiqué votre/vos serveur(s) Web dans le Guide d'implémentation d'*OrgPublisher™ for SAP® solutions - Real-Time Extension* sous *Options de base -> Serveur Web*.

Procédure

Les données sont envoyées du système SAP au service Web via des ports. Pour affecter un port logique au proxy client du service web, procédez de la manière suivante. Exécutez les étapes suivantes pour au moins un port logique :

1. Dans le Guide d'implémentation, appelez l'activité *Options de base -> Gestion de ports logiques*.
2. Indiquez la classe proxy /EHR/CO_ORG_PUB_WSSOAP. N'y apportez aucune modification.

3. Indiquez un serveur Web dans la zone *Port logique*. L'aide à la saisie vous propose tous les serveurs Web que vous avez déjà créés dans le Customizing (table /EHR/S71_SERVER).
4. Pour votre premier port logique, sélectionnez la zone *Port par défaut*.
5. Appelez la page de l'onglet *Paramètres d'appel* et indiquez l'URL. Cet URL vous permet d'accéder au service Web. Pour de plus amples informations, reportez-vous au document "*OrgPublisher Real-time Overview.pdf*".
6. Si nécessaire, indiquez d'autres ports logiques.
7. Vous ne pouvez pas transporter les options définies. Vous devez donc répéter cette activité dans tous les systèmes que vous utilisez.

Traiter port logique

Port logique

Cl. proxy: /EHR/CO_ORG_PUB_WSSOAP

Port logique: SERVER CUSTOMER Actif

Description: SERVER CUSTOMER

Port par défaut: ☒

Options générales

DurExéc. Paramètre appel Opérations Anal. erreurs Récepteur XI

☐ Destination HTTP

Suffixe du chemin

☒ URL: http://localhost/OrgPubWS/OrgPubWS.asmx

☐ Préfixe chem. loc.

Type association: http://schemas.xmlsoap.org/soap/http

Options spécifiques de l'application

Options globales Opérations

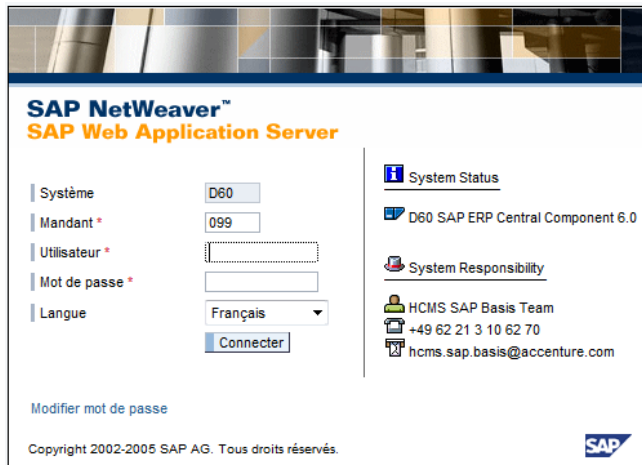
ID message : ☐

Statut : ☐

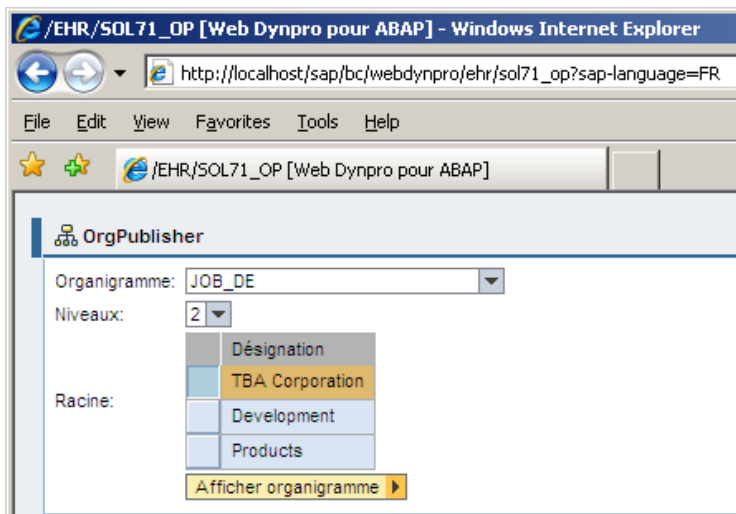
4.2.2 ABAP Web Dynpro (WDA)

Si vous avez chargé l'ordre de transport, vérifiez que les conditions pour l'exécution d'applications Web sont réunies dans votre système :

1. Lancez la transaction SICF et activez le nœud **default_host->sap->bc->webdynpro->ehr->sol71_op**.
2. Sélectionnez la fonction "Tester service depuis le menu contextuel" (une nouvelle fenêtre du navigateur Internet Explorer s'ouvre alors avec le dialogue de connexion du Web AS :



Une fois connecté, vous obtenez cet écran :



Si tel n'est pas le cas, vérifiez que les conditions sont réunies (cf. annexe).

4.2.3 Intégration dans SAP Enterprise Portal

La configuration d'une connexion au service Web sur le serveur Web de OrgPublisher est requise pour l'utilisation de l'application.

Créez maintenant une nouvelle page du portail comprenant l'application sous forme d'iView. Si vous voulez intégrer l'iView dans un ESS (Employee Self-Service)/MSS (Manager Self-Service) existant, il se peut que vous deviez l'intégrer dans votre environnement via le Customizing "Homepage Framework". Si vous avez des questions, nous sommes à votre entière disposition.

Étapes de l'administration système

1. Ajouter alias système "ACN_CHARTING"^{[1][2]}
Sous Administration système -> Configuration système, vous devez trouver votre système HR (le Web AS dans lequel vous avez chargé le transport) sous Contenu portail.
En double-cliquant, vous accédez à la vue détaillée.
Dans la zone de liste déroulante "Afficher :", sélectionnez le point "Alias système".
Ajoutez l'alias système ACN_CHARTING.
2. Gérer catégorie de propriétés "Web Application Server (Web AS)"
Dans la zone de liste déroulante "Afficher :", sélectionnez le point "Objet".
Dans la zone de liste déroulante « Catégorie de propriétés », sélectionnez le point "Web Application Server (Web AS)".
Renseignez au moins les trois zones suivantes :
Description Web AS : votre code système (exemple : D60)
Nom d'hôte du Web AS : nom d'hôte et port (exemple : myserver.mycompany.com:8000)^{[1][2]}
Protocole du Web AS : exemple : "http"
3. Attribuer autorisation de lecture
Les utilisateurs doivent disposer d'une autorisation de lecture dans le système.
Dans la zone de liste déroulante "Afficher :", sélectionnez le point "Autorisations".
Affectez l'autorisation « Lecture » au groupe d'utilisateurs souhaité ou au rôle et sélectionnez l'option « Utilisateur » (case à cocher).

Étapes de l'administration du contenu

1. Créer nouveau dossier sous "Contenu portail"
Exemple dans notre système : ACN Home -> OrgCharting
ACN Home : ID : acn_home Préfixe : com.acn.hcms
OrgCharting : ID : opsap Préfixe : <vide>
2. Créer iView dans le nouveau dossier
 - Dans le menu contextuel du nouveau dossier, sélectionnez "Nouveau -> iView"
 - Sous "Catégorie source", sélectionnez "Modèle iView" et "Suite"
 - Dans "Étape 1 – Sélection de modèles", sélectionnez "Web Dynpro SAP iView" et "Suite".
 - Dans "Étape 2 - Propriétés générales", renseignez les zones suivantes :
Nom iView : (exemple : "OrgPublisher". Il s'agit du nom affiché pour l'utilisateur.)
ID iView : (exemple : "iv_opsap")^{[1][2]}
Préfixe de l'ID iView : (exemple : "com.yourcompany.yoursubarea")
 - Dans "Étape 3 - Plateforme Web Dynpro", sélectionnez "Web Dynpro pour ABAP" et "Suite"
 - Dans « Étape 4 – Paramètres du Web Dynpro », renseignez les zones suivantes :
Système : Dans la zone de liste déroulante, sélectionnez l'alias "ACN_CHARTING"
Espace nom : ehr
Nom de l'application : sol71_op
Client Web Dynpro : Plain HTML
3. Créer rôle
 - Dans le menu contextuel du nouveau dossier, sélectionnez "Nouveau -> Rôle"

- Dans « Étape 1 – Propriétés générales », renseignez les zones suivantes :
Nom du rôle : (exemple : "OrgCharting". Il s'agit du nom affiché pour l'utilisateur)
ID du rôle : exemple : "ro_opsap"
 - Ouvrez le rôle pour le traiter et sous "Catégorie de propriétés", sélectionnez l'entrée "Navigation".
Sélectionnez "Oui" sous "Point d'accès". Le rôle apparaît ainsi sous le nom sélectionné dans le menu supérieur.
4. Reprendre iView dans le nouveau rôle
Cliquez droit sur l'iView puis, dans le menu contextuel, sélectionnez le point "Ajouter iView au rôle -> Lien delta".
 5. Affectez le rôle aux utilisateurs via l'administration des utilisateurs.

5 Annexe

5.1 Autorisations

Autorisations dans le rôle EHR-SOLUTION:_ORGPUBLISHER

Les autorisations indispensables au Customizing de l'interface OrgPublisher et au lancement du programme de téléchargement sont définies dans ce rôle.

Il s'agit des autorisations suivantes :

Autorisations pour le lancement des transactions

/EHR/SOL71_IMG	Appel du Guide d'implémentation (IMG) pour l'interface OrgPublisher
/EHR/SOL71_ORGPUB	Lancement du programme de téléchargement
/EHR/SOL71_WZ_FORMAT SP11	Appel de l'assistant pour les formats d'édition
/EHR/SOL71_PARAMS	Affichage de la table des matières TemSe
/EHR/SOL71_PARAMS	Gestion des paramètres de base
/EHR/SOL71_DOWNV1	Gestion des formats d'édition
/EHR/SOL71_SCENA	Gestion des variantes des transactions
/EHR/SOL71_TAGN	Gestion du numéro de colonne et du nom des éléments XML
/EHR/SOL71_TEMPLATE	Gestion du modèle
/EHR/SOL71_WZ_FIELD	Assistant pour les champs personnalisés
/EHR/SOL71_WZ_POSTY	Assistant pour les types de postes
/EHR/SOL71_WZ_OBJF	Assistant pour les filtres d'objets
/EHR/SOL71_WZ_OUTF	Assistant pour les filtres des zones d'édition
OOAW	Gestion des chemins d'exploitation

Autorisations pour TemSe	Lecture, écriture et gestion des objets TemSe Vous pouvez utiliser TemSe dans l'interface pour stocker temporairement des données.
---------------------------------	--

Autres autorisations

Il est recommandé d'utiliser également les autorisations suivantes : ces dernières ne sont cependant pas fournies dans le rôle fourni.

Autorisations pour le lancement des transactions

SM30	Appel de la gestion des tables
SM36	Gestion des jobs
SM34	Appel de la gestion des clusters de vues
SE38/SA38	Exécution des programmes

Autorisations pour la gestion des options du Customizing

Gestion des tables	Pour les groupes d'autorisation &NC& et PS
Ordres du Customizing	Création et modification

SAP GUI

Export de données afin de pouvoir charger ces données sur la station de travail locale

Lecture des données du personnel et des objets PD

Pour télécharger des données d'objets déterminés de la gestion de l'organisation et de la fiche du personnel, l'utilisateur doit pouvoir accéder aux infotypes à lire et disposer éventuellement d'autorisations structurelles (à définir en fonction du format d'édition/taille du projet).

OrgPublisher et autorisations dans l'Intranet

Note : une fois le téléchargement effectué, le concept d'autorisations SAP ne protège plus les données. Vous devez donc prévoir des mécanismes de sauvegarde et des outils hors système SAP (par exemple le contrôle d'accès à l'aide de Active Server Pages (ASP) dans votre Intranet ou autre).

5.2 Conditions préalables Web Enabling WebAS (uniquement pour Real-Time Extension)

Votre serveur d'application Web doit être configuré pour exécuter les services BSP ou les services Web.

Pour tester cela, vous pouvez exécuter les étapes suivantes :

1. Lancez la transaction SICF.
2. Naviguez dans l'arborescence jusqu'à
default_host->sap->bc->bsp->sap->it00. Faites un clic droit et sélectionnez "Activer service" si celui-ci n'est pas encore activé.

Activez également les nœuds suivants :

default_host/sap/option

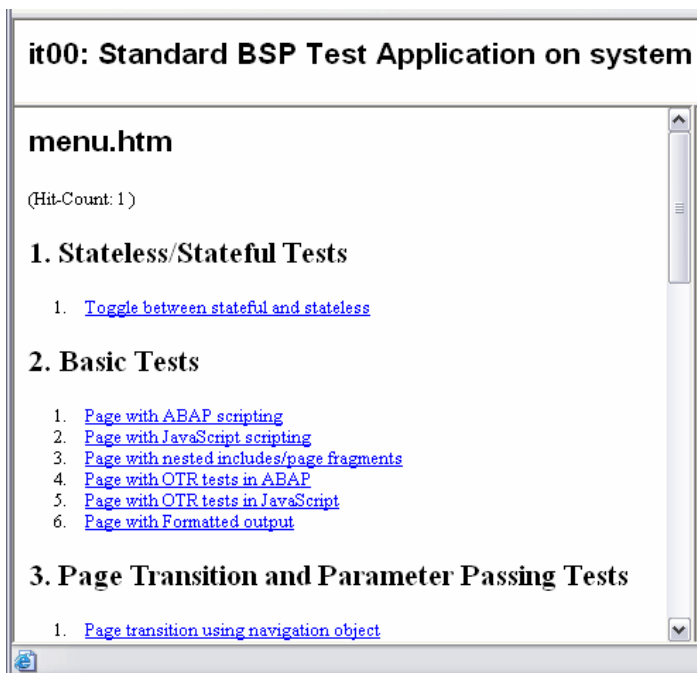
default_host/sap/public (icônes standard et écran de connexion)

default_host/sap/bc/bsp/sap/public (icônes standard)

default_host/sap/bc/bsp/sap/system* (écran de connexion)

Dans la fenêtre de dialogue, sélectionnez l'option Oui ayant le symbole d'arborescence pour activer tous les services situés sous le nœud sélectionné.

3. Faites un clic droit sur le service IT00 et sélectionnez "Tester service".
Une fenêtre de navigateur devrait s'ouvrir. Vous devriez voir apparaître l'écran suivant doté de l'intitulé "it00 : application de test BSP standard sur le système <sysid>".



4. Si votre application utilise l'écran de connexion standard SAP pour les applications Web, les paramètres de profil SSO doivent être définis correctement :
Les paramètres de profil de système (RZ11) **login/accept_sso2_ticket** et **login/create_sso2_ticket** doivent être définis sur "1" si l'écran de connexion Web standard (du service /sap/bc/bsp/sap/system) doit être utilisé. L'application de connexion demande un ticket de connexion au WebAS qu'elle active dans un cookie dans le navigateur.
Pour plus d'informations, consultez la documentation relative aux paramètres dans la transaction RZ11.
5. Si l'application ne s'affiche toujours pas dans votre navigateur, contactez votre administrateur système car il se pourrait qu'il doive modifier d'autres paramètres de profil et relancer le système.
Notes pour l'administrateur :
6. Contrôlez les paramètres de profil dans la transaction SMICM (Saut->Paramètres->Afficher). **icm/host_name_full** en particulier doit être défini correctement (voir le document joint BSP-InDepth--Fully-Qualified-Domain-Names.PDF).

Le service HTTP doit être en cours d'exécution (SMICM Saut->Services ; Contrôler le service ; Saut->Service->Activer).