

## DOMAINES DE COMPETENCES

- **Compétences Projet**
  - **Expertise Archivage:** analyse du besoin, détermination du scope, coordination des équipes techniques et fonctionnelles SAP
  - Coordinateur technique: gestion d'équipe technique, normes de développement, encadrement de développeurs débutants.
  - Gestion de la documentation technique, analyses techniques, chiffrage
  - Formateur (Abap, Query...)
  
- **Compétences techniques SAP**
  - **ABAP, ABAP Objet**
  - **Webservices** (côté SAP) (\*)
  - **Amélioration/Extension du standard:** User exits, Modules Fonctions, Enhancements.
  - **Interfaces entrant / sortante :** BAPI, Idocs, paramétrage Idocs, ALE, EDI
  - **Reprise des données :** Batch Input, Call Transaction, LSMW
  - **Transactionnel :** Screen painter,
  - **Reporting :** Standard, ALV (Liste, Grille)
  - **ALV Objet**
  - Query, Quick viewer
  - **Formulaires :** Sapscripts, Smartforms, PDF
  - Data Dictionary
  - **Administration :** Gestion des transports (STMS), gestion des jobs
  - **Transaction radio fréquence (SAP Console)**
  
- **Notions fonctionnelles SAP**
  - Module FI : Comptabilité Financière (Processus de base).
  - Module PP : Gestion Production (Processus de base).
  - Module SD : Gestion des ventes (Processus de base) + paramétrage des correspondances.
  - Module MM : Achat (Processus de base).
  - Module QM : Qualité (Processus de base).
  - Module WM : Gestion des magasins et de l'emplacement (Processus de base).
  - Module CO : Contrôle de gestion (Notions).
  - Module HR : infotype (Notions)
  
- **Autres compétences techniques**
  - Méthodes & outils : Merise
  - Autres langages : SQL+, cobol, CICS
  - Systèmes d'exploitation : Windows, UNIX
  - Bases de données : SQL
  - Bureautique: Word, Excel, PowerPoint, Outlook, Lotus

(\*) peu d'expérience sur la techno

**EXPERIENCES PROFESSIONNELLES - CONSULTANT TECHNIQUE ABAP****Décembre 2018 à ce jour****PasàPas / Brakegroup / Sysco**

Modules : FI, LE, SD, MM, PP

Environnement **SAP HANA**

- *Programmation* : Abap/4, ABAP Objet, Transactionnel
- *Amélioration/Extension du standard* : User exits, Modules Fonctions, Enhancements.
- *Interfaces* : Idocs, batch input, mailing.
- *Reporting* : Standard, ALV (Liste, Grille et Objet)
- *Formulaires* : Smartforms
- *Customisation* : transaction BP

- Ecriture d'un programme permettant la simplification du flux d'achat indirect. Pour la demande d'engagement remplacement des transactions ME21N/22N/23N par des transactions spécifiques. (MM)
- Ecriture d'un programme extrayant des spools PDF (LCR, relance et prélèvement) les regroupant dans un unique fichier PDF et exportant celui-ci dans un répertoire du serveur de données. (FI)
- Maintenances, corrections des différents programmes, batch\_input et enhancements. (FI)
- Ecriture d'un cockpit d'impression des documents de livraison (LE)
- Maintenances et corrections de différents programmes liés au cockpit (LE)
- Ecriture d'un programme spécifique au fonctionnement du client : à partir d'une commande de transport édition d'une correspondance avec envoi de courriels à différents destinataires (clients et en internes). Le courriel contenant la correspondance (fichier PDF) et un récapitulatif du contenu de la correspondance sous forme d'un fichier CSV. (MM)
- Maintenances, corrections et ajout de fonctionnalités à 5 programmes d'éditions (PM).
- Maintenances, corrections et ajout de fonctionnalités à 3 programmes d'éditions (SD).

**Aout 2018 à Novembre 2018****MBDA**

Module FI

Dans le cadre d'un projet de dématérialisation de facture avec Process Director (Read Solft), adaptation pour le client au niveau

- Reporting,
- user-exit, enhancement, Dictionnary,
- EDI

**Novembre 2017 à Juillet 2018****Itelligence/Ajinomoto**

Modules SD, MM, PP

Client AFFIVAL: reporting, RF, user-exit

Client AJINOMOTO: EDI dans le cadre d'une interface entre Ajinomoto et TX2

- Paramétrage fichiers logiques, fichiers physiques pour IDoc entrants et sortants,
- Paramétrage d'un port fichier, accords d'interchange pour clients et fournisseurs pour 9 types d'Idoc
- User-exit pour les MF IDOC\_INPUT\_ORDERS, IDOC\_INPUT\_DELVRY, L\_IDOC\_INPUT\_WMBOXY, IDOC\_OUTPUT\_DELVRY, IDOC\_OUTPUT\_INVOIC.
- Ecriture de 3 programmes permettant la gestion des différents fichiers reçus et envoyés ainsi que le suivi des différents flux d'échange EDI (flux vente, flux consignation, flux transfert).

**Sept 2017 à Octobre 2017 [SAP HANA]****Elior**

Module FI

- Modifications / adaptations / corrections de bugs des programmes spécifiques
- Réalisation d'une interface complète permettant la comptabilisation de facture MCD0 chez Elior. (abap objet, webservices, Hana studio.)

**Mai 2017 à Juillet 2017 [SAP HANA]****B Braun Médical**

Modules FI, SD, MM, QM

Retour chez BBRAUN. Divers développement (ALV, RF...)

**Novembre 2016 à Février 2017 [SAP HANA]****B Braun Médical**

Modules FI, SD, MM, QM

- Interfaces : Modifications d'interfaces sortants et écriture d'un nouveau vers différents outils du groupe
- Sapscrip / Smarforms: Modifications de formulaires (BL, Avis, devis, accusé réception commande et facture) pour une nouvelle filiale du groupe
- Adobe : Traductions de formulaires
- Reporting : maintenance évolutive pour les filiales françaises dans les modules PP et QM principalement. Création de reports (SD : pour les commandes non clôturées, PP : étiquetage et confirmation d'ordre de production)
- HANA : correction de bugs liés à l'utilisation de SAP HANA

**Aout 2016 à octobre 2016 [SAP ECC6 ]****PCIS**

Modules FI, SD, QM

- FI : développement d'interface FI via IDOCs (environnement ECC6 à SAP HANA)
- SD: extraction dynamique de données sous forme ALV d'un environnement hétérogène à celui appelant pour une mise à jour de tables LIS dans ce dernier.
- Modification des ALV pour permettre l'extraction de données LIS depuis un environnement autre que celui appelant.
- QM : ALV de recherche de lots de contrôle

**Mars 2016 à Juin 2016 [SAP ECC6, QM, SD]****Dassault Aviation et CBI**

Dans le cadre de la construction d'un portail permettant aux clients militaires du groupe la recherche et le suivi de leurs rechanges ou réparations :

- Développement de 18 modules fonctions / webservice permettant la recherche globale dans le flux Avis / Demandes / Offres / Commandes / Livraisons / Factures
- Construction de tables d'index spécifiques pour l'amélioration des performances d'accès à la base de données

**Mars 2015 à Février 2016 [SAP ECC6, FI, SD, MM]****B Braun Médical**

Dans le cadre de déploiements en France :

- Réalisation d'un report ALV permettant le contrôle et le suivi du des conditions de prix sur différentes périodes ainsi que la mise à jour de ces même tarifs en téléchargeant un fichier excel.
- Réalisation d'un report ALV permettant le suivi des changements des échéances de livraison client.
- Réalisation d'un report ALV permettant d'intercepter les erreurs dans les commandes clients avec envoi aux services concernés de la nature de l'erreur via un courriel.
- Corrections / évolutions de code dans différents programmes et user-exit productifs du groupe.
- Corrections / évolutions de formulaires du groupe : Offre, commande, Bon de livraison et facturation.
- Envoi de fax et de mail pour livraison de retour.
- Réalisation de programme d'interface pour l'édition d'étiquettes : extraction dans SAP, envoi d'un fichier plat à un outil externe.
- Modifications (288) de code dans divers programmes du groupe en vue du passage à SAP HANA.
- Mise en place de contrôles sur MM au niveau des stratégies de lancements (enhancement / exit, screen-exit)
- Maintenance diverse sur les programmes BBraun (Idoc, smartforms, reporting, ALV objet...)

**Juin 2014 à Février 2015 [SAP ECC6, SD, MM, PP]****TARKETT**

Dans le cadre du déploiement de l'usine de Clervaux (LUX)

- Recherche de code dans plus de 250 objets abap (programmes, includes, modules fonction, smartforms...) de morceaux de code écrits en dur afin de transcoder des informations en vue de changement de division et de magasin. Modification de 105 d'entre eux.
- Ecriture d'un programme spécifique permettant la recherche de code dans les formulaires sapscrip.
- Mise au point d'une interface EDI (via IDOC) entre SAP et Biztalk : paramétrage dans SAP de messages entrant (BATMAS, MBGMCR, WMCATO, WMMBXY, WMTOCO, /SAPMP/PPCC2PRETT...) et sortant (CLFMAS, LOIPRO, MATMAS, BATMAS, MATQM, MBGMCR, WMCATO, WMTORD)
- Ecriture de programmes spécifiques module PP relatifs à la gestion inter usines d'outillage.

**Mars 2014 à Avril 2014****Schuko**

Assistance technique à l'équipe SAP Schuco France

**Décembre 2013 à février 2014 [SAP ECC6, SD, FI]****Aubert & Duval**

Dans le cadre d'un déploiement monde :

- Réalisation de tous les formulaires SD (sauf le BL) et FI : ARC, offre, programme de livraison, lettre de commande, bordereau de préparation, bon d'enlèvement, étiquette d'expédition, facture, LCR
- Réalisation de modules fonction permettant la recherche et l'affichage des différents textes et logo du groupe dans les formulaires en fonction de la société émettrice.
- Paramétrage NACE.

**Juin 2013 à Novembre 2013 [SAP ECC6, MM, CO]****TARKETT**

Dans le cadre d'un déploiement monde :

- Réalisation d'un report ALV pour le contrôle et le suivi des prix d'achat des matières premières
- A partir des résultats obtenus précédemment réalisation d'un second programme permettant la mise à jour du controlling et des prix dans les fiches info-achat.

**Décembre 2012 à Avril 2013 [SAP ECC6, FI, MM, PP, QM, SD]****OLVEA**

- Ecriture et / ou mise au point de 24 formulaires smartforms ou sapscrip :
  - Module FI : lettre de relance
  - Module SD : accusé réception commande, BL, liste de colisage, fiches de préparations, facture, avoir, facture pro-forma, commande d'achat transport ...
  - Module QM : certificat d'analyse (spécifique), fiche de réclamation fournisseur
  - Modules MM / PP : ordre de fabrication
  - CRM : accusé de réception commande et facture pro-forma.
- Mise au point de formulaires smartforms spécifiques à l'édition d'étiquettes (Zebra).

**Novembre 2012 [SAP ECC6 IS-U]****EDF**

Dans le cadre d'un déploiement interne à EDF : Diagnostic de faisabilité d'extractions liées à la volumétrie (24 millions de lignes parmi 178 millions dans une table).

**Mai 2012 à Octobre 2012 [SAP ECC, SD]****Thales Microélectroniques.**

- Création de programmes permettant la recherche d'enhancements / user-exit, de code abap et de variantes.
- Formulaires : Smartforms : accusé de réception commande client / Sapscrip : bon de livraison. (Nombreuses spécificités liées à la nature des exportations : matériels militaires)
- Reprise de données SD via BAPI : commande, commande de retour, offres, commandes sur offres, articles avec caractéristiques

**Février 2012 à Avril 2012 [SAP 4.6C, FI, SD, PP, MM]****SATAS**

Dans le cadre d'une fusion de 2 sociétés travail sur le lissage des contrats de location (lissage : découpage d'une facture annuelle en 12ème). Les contrats originaux sont dupliqués dans la nouvelle société et il faut arrêter la facturation sur le contrat original à une date pivot pour la remplacer par une facturation sur le nouveau contrat.

**Octobre 2011 à janvier 2012 : Chef de projet Autorisation [SAP ECC6]****Sagemcom**

Conception technique de la refonte du système de contrôle des autorisations de Sagemcom : à partir de 173 rôles génériques composites et simples (gérés dans 9 tables de base) génération automatique des rôles et profils et affectation des rôles aux utilisateurs. Ce système remplace la gestion actuelle composée de plus de 2400 rôles.

**Mai à juin 2011 [SAP 4.6C, FI / SD]****Heineken**

Ecriture d'un programme d'interface sortante permettant l'exportation des CA clients vers un outil spécifique à Heineken (GETPAID). Fichier en sortie sous forme de fichier plat ou d'Idoc.

**Décembre 2010 à mars 2011 Projet EDIFICE [SAP ECC6, FI, MM, BC]****Bouygues Construction**

- Dans le cadre de fusion de sociétés (FI) :
  - Ecriture des programmes de fusion, de rapprochements des pièces comptables et de suivi de l'historique (reporting en ALV objet et programmation Abap objet) pour les transferts PNS / comptes et sous-comptes bancaires et transfert PNS / BOR.
  - Ecriture de programme de correction de nommage de domaine.
  - Ecriture de programme permettant la correction d'effets de bord liés à la mise en place de l'algorithme 21 sur le registre des chèques (reporting en ALV objet et programmation Abap objet).
- Modifications / corrections de 3 formulaires PDF. (FI : facture x 2) et (MM : commandes d'achat).
- Modification / adaptation de la transaction FK02 (déclaration d'honoraires) à l'aide de user-exit. (FI)
- Modification / adaptation du programme RFIDYYWT et de différentes méthodes permettant la modification de l'arbre DME pour les DADS du groupe. (FI)
- Ecriture d'un programme en Abap objet de purge des tables E07x (relatives aux ordres de transport). (BC)

**Mars à décembre 2010 : Projet CONVERGENCE [SAP ECC6, SD, MM, PP, QM]****Hamelin**

- Création de reports statistiques (listes ALV et objet) sur les modules SD / MM / PP / QM.
- Smartforms SD, WM, QM (BL, liste de colisage, récépissé de transport, BL alloti, prélèvement, annonce transporteur, bon de transport, étiquettes code-barre pour imprimante Zebra).
- Construction d'outils (modules fonction, table de transcodage) permettant la standardisation des procédures d'acquisition des données communes aux formulaires (logos des différentes entités du groupe en particulier).
- User exit, enhancement, customer-fonction sur MM, SD et QM.
- IDOC : ajout de segments poste texte à la facturation client, (SD).

**Juin 2010 en parallèle de la mission Hamelin [SAP 4.6C, FI/CO, MM.]****Nexans**

- IDOC (interfaces entrantes et sortantes pour banques américaines et canadiennes partenaires de Nexans), (FI).
- Adaptations / corrections de différents flux FI et MM aux spécificités nord-américaines + d'un formulaire spécifique, (MM).

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES - CONSULTANT ARCHIVAGE SAP

### Septembre 2011

### Interne SSII (SAP ECC6)

- Ecriture d'un programme de diagnostic relatif à l'archivage. A partir des recommandations SAP (30 plus grosses tables) ou de noms de tables ou de noms d'objets d'archivage détermination automatique du scope de l'archivage (ensembles des OA à utiliser + parallélisation des traitements + génération des questionnaires fonctionnels par OA).

### Janvier à février 2010

### Interne SSII (SAP ECC6)

- Conception et développement de programmes permettant un diagnostic automatique d'un système SAP pour l'archivage des données. (Ces programmes permettent la sélection des tables les plus grosses et ayant les plus fortes croissances, puis la détermination du scope de l'archivage (Objets d'archivage & les programmes liés).

### Juin 2009 [SAP ECC6, FI/CO, SD, MM, Retail, Archivelink]

### SFD – Groupe SFR

- Analyse de l'existant et détermination du scope de l'archivage (module BC) :
  - Tables ayant les plus fortes croissances et les plus grandes tailles,
  - Recherches des objets d'archivage liés à ces tables,
  - Recherche des objets d'archivage dépendants,
  - Constructions d'objets d'archivages spécifiques,
  - Paramétrage des chemins et fichiers d'archivage.
- Chiffrage du temps d'intervention sur le projet.
- Réalisation de l'archivage sur certains objets du scope (CHANGEDOCU, IDOC et spécifiques).
- Coordination des équipes fonctionnelles SFD avec les équipes systèmes OXYA (société responsable de l'intégration des différents systèmes SFD)

### Mars à Mai 2000 [SAP R/3 3.1h, modules BC]

### Origin

- Installation / paramétrage d'IXOS en interne (RFC) ; Application de notes OSS
- Formations techniques : Abap/4 et archivage

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES - 1997 A 2009

### Autres clients (détail disponible sur demande)

**MaltEurop / EADS Security / Cafés et vins Richard / Alstom / Axens / Photostation (Générale de téléphone) / Gehis / Inergy Automotive / SFR / Cephalon / Fromagerie Bel / Still / Gefco / Bergerat Monnoyeur / Davidoff / Total Fina Elf / Akzo Nobel Coatings / Docubase System / Hasbro / Philips Composants / Brake France / CFPI / Coats / Qualipac**

## FORMATIONS

### • Formations SAP

- 1998 : BC400, BC404 ABAP Workbench (en interne ORIGIN).
- 2000 : BC615 archivelink et BC660 archivage des données (SAP France).
- 2000 : Méthode de mise en œuvre ASAP (en interne chez ORIGIN, certifié).
- 2007 : BC480 Impression de formulaires avec Adobe (SAP France).

### • Autres formations

- 1989 : AFPA (homologué niveau III) informatique
- 1977 : BTS Plasturgie

## LANGUES

- Anglais : Lu, écrit, parlé