

Patrice Raharinesy E-mail : raharc@rahar.fr	<h2>Ingénieur de production AS400 - Senior</h2>
	<p>Compétences acquises sur plus de 30 ans de services et prestations sur les systèmes IBM i (AS400) et Windows.</p> <p>Technicité, objectivité, efficacité, sécurité, responsabilité, encadrement.</p> <p>De part les diversités des postes occupés, forte aptitude à s'adapter et prendre en charge différents contextes tant techniques que relationnels.</p>

SYNTHESE EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

2019-2019	Orange	Consultant Technique AS400
2019-2019	ICF Habitat (SNCF)	Ingénieur de production AS400
2013-2019	Loxam	Ingénieur de production AS400
2011-2013	Go Voyages	Ingénieur de production AS400
2009-2010	Telemarket	Ingénieur de production AS400
2008-2009	CGA (Société Générale)	Ingénieur de production AS400
1991-2007	Groupe Accor	Responsable informatique
1987-1991	Groupe Transiciel	Chef de projet/Analyste-Programmeur AS400

COMPETENCES PROFESSIONNELLES

Production Exploitation	<p><u>Audit et performances :</u></p> <p>Audit technique : configuration et paramétrage système, sécurité, analyse des flux... Audit d'environnements d'exploitation : applicatifs, utilisateurs... Audit de performance système et applicative : disponibilité, capacity planning, Constitution d'indicateurs système et métiers, collecte et analyse de statistiques.</p> <p><u>Administration :</u></p> <p>Installation et administration des serveurs AS400 (Environnements système & utilisateurs) Gestion d'incidents : support niveau 2/3, astreinte, encadrement technique, ... Mise en place d'outils de supervision : monitoring, suivi d'exploitation, alerte, disponibilité, sécurité, contrôle de flux, collectes, statistiques, ... Mise en place de schéma de PRA et réalisation périodique de basculements Documentations et procédures : exploitation, production.</p> <p><u>Mise en production – intégration de données :</u></p> <p>Interface équipes techniques, équipes projets, Utilisateurs, prestataires. Validation et réalisation des mises en production Intégration de données multiplateformes : CDC (Change Data Capture), interfaces spécifiques (RPG, SQL...)</p> <p><u>Maintenances - Développements :</u> (environnement AS400 RPG, CL, API)</p> <p>Automatisation des tâches courantes et récursives d'exploitation : Sauvegarde, traitements périodiques, interfaces, supervision, statistiques, ...), Développement de traitement type chaîne de nuit avec procédures de reprises. Développement d'outils d'exploitation spécifique : audit, contrôle d'environnement, statistiques, transfert de données, mise en production, ...</p>
------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Mise en place d'indicateurs exploitation et métiers.
Gestion de projet	Etude des besoins, étude de faisabilité, gestion et suivi de projets, coordination technique, recette et intégration.
Etudes Développement	<p>Développements et maintenances applicatifs : spécifiques, interfaces, transfert de données (FTP, SFTP ...), statistique, tableau de bord, indicateur métiers, alerte...</p> <p>Développement d'outils d'exploitation : supervision, alerte, mise en production, suivi de travaux, performance, collectes divers ...</p> <p>Migration d'applications de/vers l'AS400.</p>
Management	<p>Encadrement d'équipes techniques : Administrateurs, analystes d'exploitation, pupitreurs, développeurs, supports ...</p> <p>Gestion des achats et des contrats informatiques.</p> <p>Coordination interne et relation avec les fournisseurs, éditeurs externes.</p>

COMPETENCES TECHNIQUES

Serveurs & OS	IBM i, i5/OS (V5R4, V6R1, V7R1, V7R2, V7R3), HMC, Windows, Novell
Sauvegardes	Data Domain (EMC), BRMS
Langages et IDE	RPG, CLP, SQLRPG, API400, Query, DFU, SQL, UIM
SGBD	DB2, Ms SQLServer, Excel avancée
Intégration de Données	Change Data Capture (CDC), SmartData
Répliquions	Orion, Mimix, Quick EDD/HA
Ordonnanceurs	SchedulerAS400, Robot400, VTOM
Performances	Performance Tools, Job Watcher, DB2-Sql Performance Center (ACS)
Outils de production, Exploitation	I5/OS, QJRN-Controler (Cilasoft), iOptimize, Développements spécifiques...
Applications, ERP	IKOS, RENTALMAN, COMPTAREL, ZADIG, ETAFI,

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

ICF HABITAT

Paris

3 mois

2019-2019

Ingénieur de production AS400

Pour cette société de gestion locative de parc immobilier comptant environ une cinquantaine d'agences et quelques centaines de gardiens d'immeubles implantés sur toute la France et connectés à l'ERP IKOS en centrale, j'ai pris en charge de l'administration, du maintien et de la mise à disposition de l'AS400 de Production et des serveurs associés à l'environnement IKOS (Serveurs Web, Batch IKOS, Editique, Web service, SID, ...) et l'exploitation quotidienne à travers l'ordonnanceur VTOM de Absyss : Batches de nuit, traitements périodiques, arrêt-relance des serveurs, ...

□ Administration - Exploitation

- Audit de l'existant (Sauvegarde, Environnement IKOS, Ordonnanceur).
- Administration des serveurs AS400 : disponibilité, sauvegarde, ménage...
- Mise en production récurrente de patchs réglementaires et correctifs de l'ERP IKOS
- Rafraîchissement périodique d'environnements IKOS.

□ Audit, Administration AS400, Exploitation, Intégration

LOXAM

Paris

5 ans

2013-2019

Ingénieur de production AS400

Pour cette société de location de matériel de bâtiments et travaux public comptant environ 700 agences implantées dans une vingtaine de pays (Europe, Moyen-Orient, Amérique Latine), je suis en charge de l'administration, du maintien et de la mise à disposition d'un parc d'AS400s : Production, Backup-PRA, Infocentre, pré-production, intégration, développement, formation...

□ Gestion de l'infrastructure AS400

- Installation, mise à niveau et administration des serveurs
- Documentation : Elaboration de guide de production.
- Mise en place d'indicateurs de disponibilité, performance, capacity planning.

□ Administration - Exploitation

- Administration des serveurs AS400 : disponibilité, sauvegarde, ménage, sécurité...
- Automatisation et industrialisation des procédures d'exploitation : traitements de nuit, transfert de données, sauvegarde, ménage, statistique, supervision, analyse d'incidents
- Gestion des incidents, astreinte, support de niveau 2/3.
- Gestion des mises en production
- PRA - Réalisation périodique de basculement Production sur le serveur de Backup.

□ Développement et maintenance

- Développement, refonte et maintenance des procédures d'exploitation :
 - Interface, transfert de donnée, statistique, indicateur métier...
 - Traitements de nuit, sauvegarde, ménages, supervision, alerte...
- Documentation : Elaboration de Procédures et de guides d'exploitation.

Audit, Administration AS400, Exploitation, Intégration, Migration

Ingénieur de production AS400

Pour cette société de vente de billets et de produits touristiques sur internet (24/24 7/7), en charge de l'administration et l'exploitation d'un parc d'AS400s : six frontaux web, un BackOffice et un Backup-PRA. La totalité des applications métiers et l'exploitation ont été développées en interne.

□Gestion de l'infrastructure AS400

- Installation, mise à niveau et administration des serveurs
- Migration du serveur BackOffice V5R4 en V6R1 avec réinstallation des applications.
- Mise en place du serveur Backup-PRA avec réalisation de tests périodiques de basculement.
- Fermeture de DataCenter et déménagement d'AS400 frontaux web de production.
- Documentation : Elaboration de guides de production et de guides d'exploitation.
- Mise en place d'indicateurs de performance, capacity planning.

□Administration - Exploitation

- Automatisation, industrialisation des traitements et procédures d'exploitation : traitements de nuit, sauvegardes, transfert de données, statistiques divers, ménages, analyse d'incidents
- Gestion des incidents, astreinte, support de niveau 2/3.
- Développement des outils d'exploitation : supervision, statistiques, d'indicateurs métiers...
- Documentation : Elaboration de guides de production et de guides d'exploitation.
- Fourniture de procédures simplifiées d'exploitation au support niveau 1 : création/modification de profils, gestion d'imprimantes (création/modification/Arrêt/redémarrage,...), gestion de travaux, ...

□Intégration - Formation

- Accompagnement des équipes projets (40personnes) dans les processus d'installation et d'intégration sur les AS400s.
- Formation de l'équipe support à l'exploitation de base AS400 : gestion de comptes, imprimantes, postes client, transfert FTP, support niveau 1.

Audit, Administration AS400, Exploitation, Intégration, Migration

Ingénieur de production AS400

Pour cette société de vente de produits courants de consommation sur internet (24/24 7/7), qui livre les courses alimentaires à domicile, en charge de :

□ Gestion de l'infrastructure AS400

- Mise à niveau et administration des serveurs.
- Migration du serveur de développement V5R4 vers V6R1.
- Mise en place d'un environnement de pré-production.

□ Administration - Exploitation

- Automatisation, industrialisation des traitements et procédures d'exploitation : traitements de nuit, sauvegardes, transfert de données, statistiques divers, ménages, analyse d'incidents
- Gestion optimisée des incidents, astreinte.
- Supervision, monitoring, mise en place d'un outil de suivi d'exploitation.
- Développement d'outils d'exploitation.

□ Intégration

- Accompagnement du développeur dans les processus d'installation et d'intégration sur les AS400s.
- Migration du code produit et modification de l'ensemble des applications.

Audit, Administration AS400, Exploitation, Intégration, Migration

Ingénieur de production AS400

Pour la CGA, Compagnie Générale d'Affacturage, Filiale de la Société Générale, réorganisation des AS400s de développement et de pré-production aux normes de la Société Générale, après un audit des environnements.

□ Audit et réorganisation des AS400s

- Audit des environnements système, des environnements utilisateurs et applicatifs.
- Réorganisation des AS400s aux normes de la production de la CGA : environnement utilisateurs (accès, sous-systèmes, bibliothèques, description de travail,..).
- Mise en place des procédures d'exploitation :
 - Sauvegardes.
 - Rafraîchissement quotidien des bases de pré-production à partir de la production.

□ Administration

- Ré-ordonnancement et automatisation des travaux sous l'ordonnanceur ROBOT/400.
- Développement d'un outil de gestion des mises en production.
- Assistance aux développeurs (équipe de 40 personnes)

Audit, Administration AS400, Intégration

Responsable informatique

A occupé plusieurs postes, du technique au management, à la Direction Générale et Financière du Groupe Accor :

□ Management collaboratif

- Encadrement de techniciens :
 - Administrateur système Windows
 - Administrateur réseau
 - Deux techniciens support de niveau 1.
 - Deux prestataires développeurs AS400 (périodique).
- Gestion des contrats, fournisseurs et achats informatiques du siège.
- Coordination et relation avec les fournisseurs, éditeurs externes.

□ Production / Exploitation

- Centralisation et mutualisation des ressources informatiques du siège.
- Administration du site informatique sur six étages de la Tour Montparnasse :
 - Locaux techniques.
 - AS400s Backoffice et AS400 de backup.
 - Serveurs windows, NAS, une centaine de postes clients.
 - Base de données MsSql, SqlAnywhere.
- Automatisation, industrialisation des traitements et procédures d'exploitation : traitements de nuit, sauvegardes, transfert de données, interfaces internes et externes, statistiques divers,
- Supervision, monitoring, mise en place d'un outil de suivi d'exploitation.

□Intégration

- Intégration progressive des différentes Directions Générales du Groupe Accor (Hôtellerie, Accor Services, Casino), Coordination et Mutualisation avec les structures informatiques de chaque direction dans les domaines suivants : infrastructure, réseau et sécurité, messagerie, active directory.
- En 2004, suite à une restructuration Groupe, migration des applications Siège vers la structure informatique centrale du Groupe Accor.

□Etudes et développement

- En 1991, internalisation des applications BackOffice sur la plateforme AS400 : Comptabilité, Paie, immobilisation, trésorerie.
- Accompagnement des utilisateurs lors du démarrage des applications : développements, interface technique avec les éditeurs, formations AS400, consolidation de données financières,
- Développement d'interfaces internes, externes en RPG, CLP : rapprochements bancaires, virements bancaires, URSSAF, Mutuelle, Prud'Hommes, fournisseurs,

Management, Encadrement, Administration, Développement

Analyse-Programmeur AS400

Plusieurs missions de maintenance, de développement en clientèle et dans plusieurs domaines :

□ Production / Exploitation : Société de Centrale d'Achat de Produits Alimentaires

- Migration d'une plate-forme BULL DPS6x vers une plate-forme IBM AS400.

- Mise en place de l'exploitation AS400 : Traitement de nuit, chaîne de préparation de commande avec point de reprise.
- Mise en place de sites-Entrepôts en province et remontées des informations dans la base en central sur Rungis.
- Formation des pupitreurs à l'AS400.
- Interface entre les études et l'exploitation : Intégration des applications, remontées des incidents d'exploitation aux études.

□Développements

- Missions de développement, maintenance et de migration d'applications en environnement IBM/36, IBM/38, AS400 Langages : GAP II, RPG, COBOL, OCL36, CLP, API AS400.

Affectations clientèle :

- Groupe Accor
- Institut de Prévoyance des Sociétés de la caisse des Dépôts et *Consignations (IPSEC)*
- SCAC transport
- Royal Saint-Georges Bank
- BNP
- Société Générale

Analyse et Développement AS/400, RPG, COBOL, SQL, CLP

Entreprise BILLON Frères

Lyon

1 ans

1986-1987

Analyse-Programmeur AS400

Après une formation d'une année d'Analyste-Programmeur sur IBM S36/S38, j'ai entamé un stage de 3 mois chez Billon Frères qui a débouché sur un poste à la fois, d'analyste-programmeur sur IBM S36 et d'analyste d'exploitation.

□Développements

- Missions de développement, maintenance d'applications métiers en environnement IBM/36. Langages : GAP II, RPG, OCL36