

FRÉDÉRIC SALVY

🌎 www.fredsalvy.com
✉ fred@fredsalvy.com
🌎 https://www.linkedin.com/in/fsalvy/

Paris
FRANCE
☎ +33 7 67 96 59 74

Profil

- Né en France en 1975
- Nationalités française & canadienne
- Diplôme d'ingénieur informaticien - 2000
- Résident au Québec de 2007 à 2022
- Retour en France fin 2022

Langues

- Bilingue :
  Français (langue maternelle)
  Anglais
- Allemand : niveau 1

Compétences principales

- Énergique, enthousiaste, esprit d'initiative, apprenant vite et passionné
- Expertise en informatique et audiovisuel et stockage professionnel
- Créatif, autonome, persévérant, en recherche constante de solutions nouvelles et techniques alternatives
- Solide esprit d'équipe constamment ouvert à de nouveaux horizons et environnements

Compétences informatiques

- 35 ans d'expérience informatique
- Expert dans tous les domaines majeurs maîtrisant la plupart des langages informatiques, bases de données, métadonnées, services web & IA
  C+, C#, PHP, VBA, JavaScript, PowerShell, MySQL & MSSQL, XML, JSON, REST API, Google Suite, chatGPT
- Windows, MacOS et Linux (test avec Docker)
- Intérêt particulier pour la vidéo numérique et l'IA, environnement informatique du futur
- Rédaction de documentations techniques, formations et suivi des collaborateurs et courriels en anglais
- Travail à distance (en ligne) / débogage avec toutes les équipes techniques (principalement anglaises et américaines)
- Montage et support d'ordinateurs adaptés à des flux spécifiques de travail

Expérience professionnelle

Chef de Projet Technique | Depuis 2022

- ***Cognac-Jay Image*** **(France)** https://www.cognacqjayimage.com
- Formation *GV AMPP Partner Certification* avec examen à Cracovie
- Étroite collaboration avec l'équipe de Telestream France et USA pour réalisation d'un MAM CJI multi-clients (développement d'outils maison pour intégration de Vantage – GLIM – DIVA)
- Collaboration à l'appel d'offre pour France Media Monde 2024 utilisant la nouvelle technologie SMPTE 2110
- Exploration de solutions Cloud pour Playout en partenariat avec Ynpact, à l'image de la chaîne éphémère flamme olympique de FTV 2024
    - Partenariat avec TVU Networks
    - Collaboration avec Inetsat, qui débouche vers un DR cloud pour Novo19 en production
- Appel d'offre pour DR Cloud de BMF RMC avec Inetsat. Étude pour DR similaire pour C+ international
- Relations privilégiées avec fournisseurs : DELL, SAV, Pebble Beach, R&S, TVU networks, Telestream, Inetsat et clients : Canal+, TF1, FTV, ARTE, FMM, NRJ
- Gestion de projets et suivi avec les équipes TI, Opérations et Maintenance, nécessitant mélange d'habiletés sociales et techniques
- Aide à la rédaction de matrice de flux pour les réseaux unicast et multicast
- Étroite collaboration avec Alain Lorentz - Directeur technique
- Suivit des projets avec outils Excel et JIRA
- Création des étapes de planning et retro-planning avec PMO. Excellente relation, son départ en a été que plus impactant.
- Création des devis pour l'équipe commerciale
- Forte implication sur le terrain et prenant en compte le retour des opérateurs et techniciens
- Mise en production réussie du projet "régie de diffusion de 19 chaines pour Canal+ international", le plus important défi relevé par la compagnie. Très formateur et toujours en cours d'évolution
- Réalisations de tests/démos (POC) et déploiement de matériel adapté
    - VIP chez DELL France. Accès à des machines en 'try & buy' pour tests et validations
    - Création d'un serveur IA sur mesure pour inférence LLM de classification de vidéo avec Ignifai. Demande forte des clients de déploiement de machines on-prem sécurisées et sans latence plutôt que dans le Cloud
- Changement de fournisseur informatique pour des machines sur mesure avec support GPU et un rapport puissance/tâche métier/prix imbattable
- Mise en place de solutions de mosaïques vidéos IP/TS/NDI adaptées aux besoins spécifiques des clients et exploitants
- Mise en place de logiciel de conversion 100% IP et temps réel de format PAL avec sous-titres Teletexte vers NTSC avec CC 608
- Formation INA sur « l'IA en audiovisuel » faite à Arte en septembre 2025
- Mise en production complète d'un MAM (via intégration d'outils Telestream) sur mesure pour Novo19 et pour NRJ hits
- Groupes de chaînes que j'ai mises en place ou reprises depuis mon arrivée : C+ international, C+ DR et sa refonte 2025, FTV PRA avant les J.O.,

TF1 DR, Novo19, Novo19 DR cloud, NRJ hits, refonte de LCP/PS, étude pour C+ international DR Cloud, étude pour RMC BFM DR cloud
- Visite de salons techniques comme l'IBC, le Satis, Tevios, Evertz

Directeur technique adjoint | 2007 à 2022

- ***SETTE Inc*** **(Canada)** http://sette.com/
- Communiquer quotidiennement avec l'équipe pour résoudre n'importe quel souci opérationnel
- Amélioration/automatisation/développement de solutions sur mesure
- Principale ressource technique des formats de fichiers et conversions vidéo
- Construction de serveurs personnalisés pour encodage vidéo et NAS
- Expertise des logiciels Telestream (Vantage et Switch, et beta testeur). VIP sur Vantage et LightSpeed
- Créer/gérer plus de 300 workflows sophistiqués de transcodage vidéo
- Maintenance et amélioration de scripts personnalisés déclenchés par des dossiers sous surveillance
- Réalisation d'un logiciel web et d'une base de données pour remplir les champs de fichiers XML complexes de Cablelabs
- Référent technique pour le process de sous-titrage en interne (équipes de 50 personnes); et notamment export vers plein de formats fichiers
- Mise en place de nouveaux logiciels et méthodes (EzTitles, Dragon Dictact), sous-titrage en direct. Beta testeur sur le moteur IA dans EzTitles. Utilisation d'inserteurs Evertz pour CC 608 et 708
- Script pour convertir les projets de EzTitles en vidéo et en Blu-ray
- Auteur de documentations "Comment faire" sur Wiki Intranet de l'entreprise
- Visite de salons techniques comme le NAB show (Las Vegas)

Directeur technique et qualité | 2005 - 2007

- Efficiens (Canada) http://www.efficiens.ca/
- Concevoir tests et plans d'Assurance Qualité
- Gérer et effectuer la maintenance de l'ensemble des besoins logiciels de l'entreprise
- Assurer une veille technologique (études comparatives pour clients, veille des TI)
- Assister Efficiens dans les tests/contrôle qualité (test de 3DSMax et de sites Web ; évaluation d'outils comme TestTrackPro, WinRunner, aperçu de IBM Clarify)
- Gérer les projets de tests via l'outil « Mantis bug tracking system » avec personnalisation des fichiers PHP.Tests et analyse de montée de charge avec WAPT.
- Apprentissage du « coaching d'une équipe de travail » (formation de 40h dispensée par Viva ! formation, en accord avec le CLE)

Technicien informatique | 2005

- MDG computers (Canada) http://www.mdg.ca/
- Construire, assembler et réparer des PC Intel avec tutoriel en anglais

Ingénieur informaticien | 2000 - 2004

- **SGT (France)** - Société Générale de Téléinformatique - http://www.sgt.fr/
- Société française spécialisée dans les systèmes de diffusion pour les opérateurs de télévision
- Excellente formation dans le monde du Broadcast et contact clients
- Déplacements réguliers à l'étranger (Canada et Guyane) pour la chaîne **TV5** (TéléVision 5) et **RFO** (Réseau France Outre-mer)

Études Diplômes

École Supérieure d'Informatique Électronique-Automatique | 2000

(**ESIEA**, Paris V) http://www.esiea.fr

- Ingénieur informaticien et multimédia
- 3 ans de classes préparatoires aux Grandes Écoles
  - 94-96 | Mathématiques spéciales
  - 93-94 | Mathématiques supérieures

Baccalaureat C | 1993

Intérêts

- Passionné de lecture en tous genres
- Intéressé par documentaires et enquêtes sur l'environnement
- Webmaster utilisant *WordPress* et *Elementor*
- Aime cuisiner et manger alimentation saine et produits bio
- Sports et hobbies : cyclisme, jogging (Marathon de Montréal), Kitesurfeur assidu et avancé, initié au WingFoil
- J'aime partir à l'étranger pour découvrir de nouveaux endroits, de nouvelles cultures et de nouvelles personnes