

Cinq automatisations en production

Dans un groupe de formation : CA 1 à 5 M€, 50 à 250 personnes. Entreprises anonymes, chiffres réels.

40 h

de travail manuel supprimées
chaque semaine

40 heures de travail manuel supprimées chaque semaine

Documents, dossiers qualité et financeurs, relances et reporting faits à la main.

1 Données du dossier →
conventions et attestations
générées

2 Pièces des dossiers
rassemblées et vérifiées
automatiquement

3 Relances datées et indicateurs
hebdomadaires diffusés seuls

Python · PowerShell · IA générative · 2023-2024

Cas détaillé : berfayhunalpstudios.com/cas/automatisations-administratives

x5

de capacité commerciale : 40
commerciaux au niveau de
production de 200

40 commerciaux au niveau de production de 200

Commercial, administratif et pédagogique suivaient les mêmes clients chacun de son côté.

1 CRM propriétaire unique pour
les 3 métiers, équipe de 3
développeurs

2 Routage automatique des
tâches par mail entre 5
services

3 22 graphiques en temps réel,
10 tableaux de bord, 6 API

CRM sur mesure · SMTP · 6 API · 2025-2026

Cas détaillé : berfayhunalpstudios.com/cas/crm-commercial

15 min

au lieu de 6 h chaque semaine
pour le reporting commercial

Le reporting commercial de la semaine en 15 minutes au lieu de 6 heures

Rapports hebdomadaires de 3 services commerciaux montés à la main : environ 6 h par semaine.

1 Excel des conseillers
(SharePoint) et CSV de 2 sites
→ PowerShell PnP

2 pandas : semaine écoulée,
appels, offres, rendez-vous
par conseiller

3 17 graphiques (matplotlib) pour
la direction et les managers

PowerShell · Python (pandas, matplotlib) · SharePoint · 2023-2024

Cas détaillé : berfayhunalpstudios.com/cas/rapports-kpi-automatisees

7 min

par dossier au lieu d'1 h pour
contrôler 50 dossiers de
financement

50 dossiers de financement contrôlés en 7 minutes chacun au lieu d'une heure

50 dossiers renvoyés par un financeur public, 270 demandes : environ 1 h de contrôle par dossier à la main.

1 Pièces lues (pypdf) → grille de
82 contrôles et chaque
demande du financeur

2 CERFA ancien et nouveau
comparés, date de début
contre preuves, contre-
vérification

3 Une note par dossier
(pandoc), classement 13 / 19 /
8

Python (pypdf) · pandoc · agents IA · 2026

Cas détaillé : berfayhunalpstudios.com/cas/audit-dossiers-financement

30 s

au lieu de 15 min pour corriger
les tests d'un candidat

Les tests d'un candidat corrigés en 30 secondes au lieu de 15 minutes

Trois questionnaires de recrutement corrigés à la main : environ 15 min par candidat.

1 Formulaire web (Flask) →
réponses écrites dans Google
Sheets

2 Scores par dimension : Big
Five, motivation, locus de
contrôle

3 Profil pour le recruteur, rendu
aussi au candidat

Python (Flask) · Google Sheets · 2023-2026

Cas détaillé : berfayhunalpstudios.com/cas/correction-tests-candidats