









Les données



Doublons 0

Valeurs extrêmes acceptables

Valeurs manquantes : margin low (37)

L'application

Visualisez un aperçu
de vos données

Résultats obtenus
id des billets à vérifier

Détection automatique de faux billets

Importez votre fichier CSV

Drag and Drop file here
(max. 20MB, pdf, xls, xlsx)

Browse Files

billets_production.csv (15.1K)

Aperçu des données

Region	height_100	height_1000	height_10000	height_100000	height_1000000	height	id
1	175.16	100.00	100.04		100	101	10000 A,0
1	175.47	100.47	100.44		6	1.00	10000 A,0
1	175	100.00	100.00		400	1.00	10000 A,0
1	175.46	100.00	100.04		400	1.00	10000 A,0
1	175.46	100.40	100.04		100	1.00	10000 A,0

✓ Aucune valeur manquante détectée

Résultats globaux

✓ Billets valides : 10 (100.00%)
[OK] [X] [?] [!]

✗ Billets faux : 0 (0.00%)
[OK] [X] [?] [!]

⚠ Billets à vérifier : 0 (0.00%)

Glissez déposez vos
Fichiers ou utilisez le
bouton de navigation

Messages d'erreurs
ou avertissement
(Colonnes ou valeurs manquantes)

Détection de faux billets

Projet complet ➡

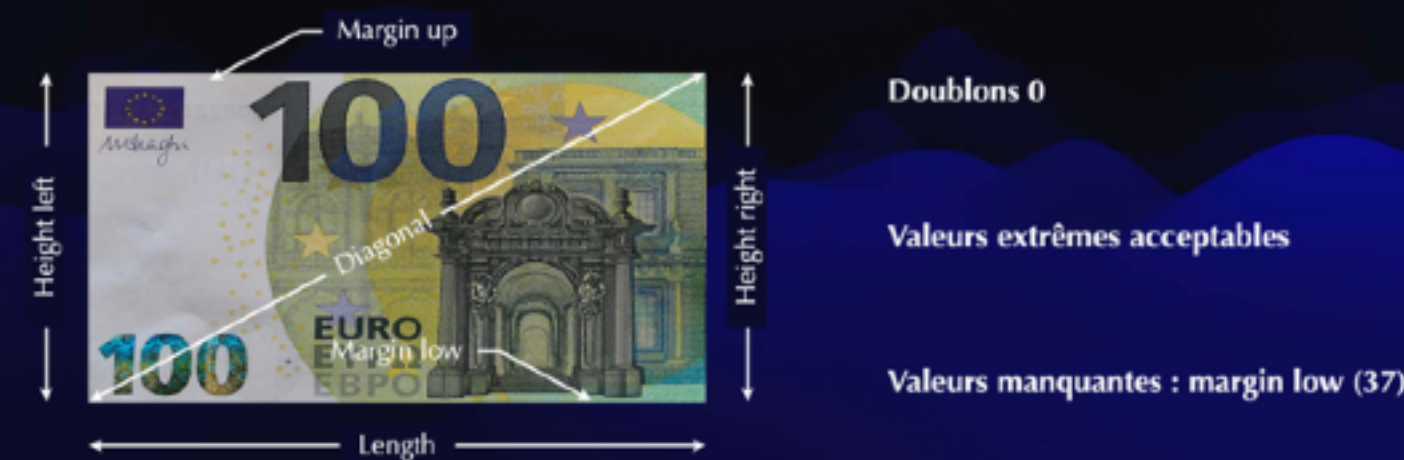
🎯 Objectifs

- Optimiser la détection de faux monnayage de l'ONCFM (Organisation Nationale de lutte Contre le Faux Monnayage)

🔧 Outils/ technique

- Nombreuses bibliothèques comme sklearn, scipy, xgboost, joblib ou encore statsmodels

Les données



💡 Quelques résultats

Création d'une application qui prédit les faux et les vrais billets à partir d'un fichier .csv de données géométriques. Elle retourne la listes de vrais et des faux billets, ainsi qu'une liste de billets dont la probabilité d'être dans l'une ou l'autre des catégories est proche du seuil de détection.

L'application



⚙️ Compétences

- Python
- Machine learning (plusieurs modèles)
- Optimisation des modèles
- Scores et leurs interprétations
- Environnement

Carte mentale



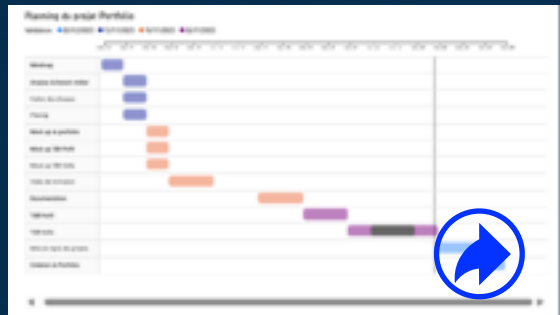
Cahier des charges



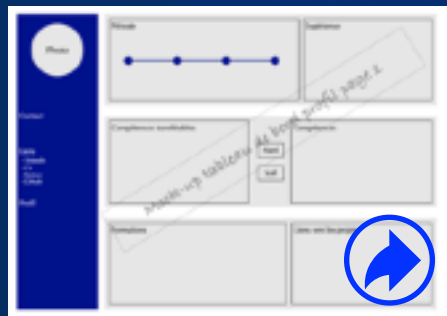
Besoin client



Diagramme de Gantt



Mock-up TdB profil



Mock-up TdB veille



Mock-up Portfolio



Vidéo de formation



Tableau de bord profil



Tableau de bord veille



Documentation





Analyse de données, tableaux de bord, automatisation Excel

JF Dubroca

Analyste de données

☎ 06.08.83.08.75

✉ jfdubroca@icloud.com

- [Linkedin](#)
- [Github](#)
- [Réalisation Excel](#)

Tests

- MBTI : profil ISFJ
- Assesfirst: [profil Assesfirst](#)
- RIASEC: Investigateur, Artistique, Réaliste

Envisageriez vous de naviguer sans boussole?

Envisageriez vous de naviguer sans boussole?
Envisageriez vous de naviguer sans boussole?

Envisageriez vous de naviguer sans boussole?

Dégager les indicateurs qui vous aident à piloter votre activité est ma principale motivation

Durant mes années de responsable maintenance, je me suis découvert une passion pour la recherche d'informations pertinentes dans les données, capables d'expliquer une situation.

C'est ce qui m'a poussé à me reconvertir dans l'analyse de données

Projets



Compétences



Bio



Documents



Accueil

