



**Fabricant de serrures mécaniques et électroniques**

**Pollux**  
la gestion des accès



Pollux,  
de 95 ans d'expérience

POLLUX, 3 Rue Benoît Frachon, 91120 Palaiseau

Tel : 01.70.56.50.10 - Fax : 01.70.56.50.20

[www.pollux.fr](http://www.pollux.fr)

**Pollux**  
la gestion des accès

# SOMMAIRE



## 01 - POLLUX

Pme française et innovante

## 02 – Bâtiment

Présentation du bâtiment  
Présentation des moyens de production

## 03 – Gamme mécanique - clé

Gamme complète pour équiper toutes vos  
portes

## 04 - Gamme électronique

Iwa en schéma



# Pollux – Carte d'identité

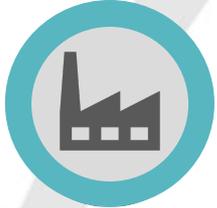
**+90** années d'expériences

**4**<sup>ème</sup>  
génération d'expertise



 **3000**  
m<sup>2</sup> d'ateliers spécialisés  
Parc de machines numériques

- Chiffres clés
  - SARL au capital de 1 480 000 €
  - SIRET : 433 333 960 000 22
  - Fondée en 1929
  - 19 salariés
  - CA 2024 : 2 000 000 €
- Dirigeant et actionnariat
  - Dirigeantes : Béatrice & Nathalie DECOSSE
  - Actionnariat : Béatrice DECOSSE, Nathalie DECOSSE,
- Une PME française indépendante
  - Activités : Fabricant français de serrures mécaniques et électroniques
  - Produits fabriqués et assemblés en France sur notre site de production de Palaiseau



# Historique



- **Pourquoi Pollux s'appelle Pollux ?**

Et bien non, ce n'est pas le manège enchanté ! En 1960, Pollux a pris le nom d'une étoile, pour le symbole mais aussi pour la forme de sa clé.

L'étoile Pollux fait partie de la constellation des Gémeaux

- **Création**

Créé en 1929 par notre arrière grand-père. Pollux a toujours été en région parisienne : Sèvres, Buc, Palaiseau





# Bâtiment



- **Plan de situation**



- **Surface développée : 3 112 m<sup>2</sup>**
  - Sous-sol
  - Rdc : atelier fabrication – showroom
  - 1<sup>er</sup> étage : atelier montage - bureaux



# Bâtiment – atelier de fabrication

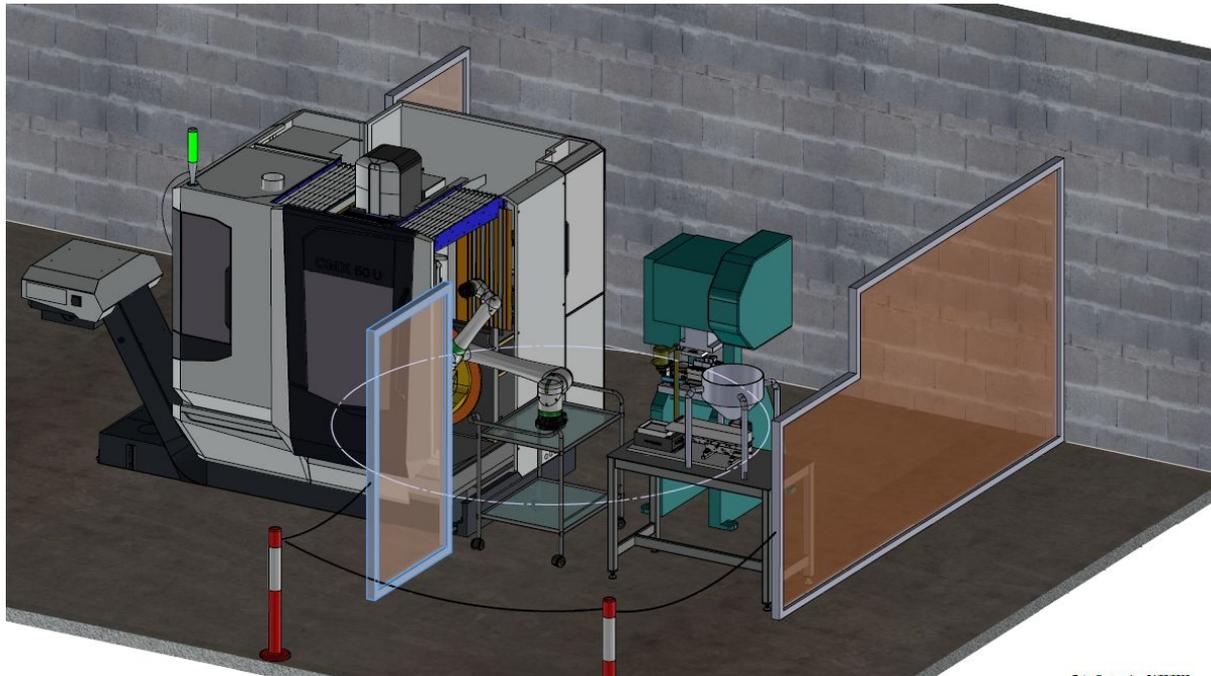
- **Pôle usinage**
  - 4 Tours Tsugami avec embarreur
  - 1 Tour Manurin KMX avec embarreur





# Bâtiment – atelier de fabrication

- **Chaine de production de clés robotisée**
  - 1 fraiseuse numérique 5 axes DMG





# Bâtiment – atelier de fabrication

- Presses





# Bâtiment – atelier de fabrication

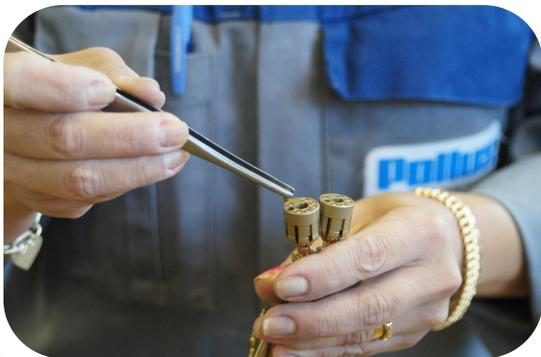
- Polissage, peinture, ébavurage, usinage conventionnel





# Bâtiment – atelier de montage

- Montage des produits mécanique
- Intégration électronique
- Expédition



24  
passionnés



Made in France

2,4  
millions de CA

+130 000  
clés taillées par an

Laisser  
*Grandir*  
SES  
**IDÉES**





# Focus BE

**Pollux maîtrise l'ensemble des composants de la gamme Iwa : conception mécanique, électronique, logiciel et application mobile.**

Les logiciels sont en constante évolutions. Nos équipes de bureau d'études travaillent en collaboration avec les utilisateurs de la solution Iwa et chaque nouvelle fonctionnalité mise en place profite ainsi à l'ensemble des usagers.

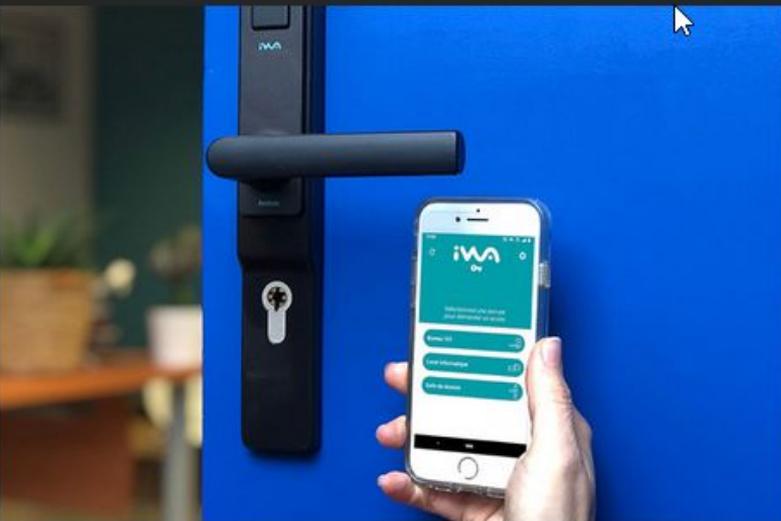
- **Bureau d'études mécaniques**
- **Bureau d'études électroniques et logiciels embarqués**
- **Bureau études informatiques : web et applications mobiles**



# Notre gamme produit

## Contrôle d'accès électronique

**Une innovation Pollux,  
le seul système autonome de contrôle d'accès made in France !**



La solution iwa est un contrôle d'accès non filaire et sans travaux, où la clé est remplacée par un badge ou un smartphone.

Entrez dans le monde d'iwa et maîtrisez à distance, et à chaque instant, les droits d'accès sur vos portes.  
Renforcer la sécurité et la fluidité de votre bâtiment.

## Organigramme de clés

**Plus de 90 d'expérience,  
une clé robuste, protégée à vie, à grande capacité combinatoire**



Clé historique de Pollux, l'Originale s'enrichit constamment de notre expérience.

Elle se décline dans une gamme exhaustive de produits pour s'adapter à toutes vos portes. Elle permet la mise en place d'organigrammes complexes et évolutifs.



l'originale

# Gamme mécanique : L'Originale

## Clé historique

L'originale est notre clé **historique** ; elle s'appuie sur plus de 80 années de savoir-faire au service de la **qualité** et de la **sécurité**.

Elle est depuis toujours fabriquée dans notre usine.

C'est un  
ince

ech

dim



## Expérience

Je porte les valeurs fortes que sont le **savoir-faire**, l'**exigence**, la **précision**. On peut compter sur moi, car je suis solide et mon expérience a été forgée au fil des années. Je suis l'originale.



l'originale

# Gamme mécanique : L'Original



**Fabrication française**  
dans nos ateliers depuis 1929



**Clé en laiton monobloc**  
incassable et résistante à la corrosion



**Large gamme produits**  
possibilité d'adaptation sur mesure



**Grande capacité combinatoire**  
rationaliser et simplifier la gestion de vos accès





# Gamme mécanique : L'Original



Clé 5 ailettes



Clé 7 ailettes



Clé 7000



Cylindre européen à bouton



Cylindre européen 2 entrées



Demi cylindre européen



Cylindre européen renforcé avec profil inox



Clé GMO5



Clé GMO 8



Applicque horizontale Fouillot, tirage et pêne dormant



Série 950 compatible Fontaine Laperche 2 entrées, à bouton et demi-cylindre



Série 952 compatible Bricard 2 entrées, à bouton et demi-cylindre



Série 954 compatible Fichet 2 entrées, à bouton et demi-cylindre



Verrous intermediaires



Verrou à bouton Gâche bois et HM



Applicque en inox



Applicque verticale Fouillot, tirage et pêne dormant



Verrou de blocage



Coffre seul de haut et bas Fouillot, tirage et pêne dormant



Chronos 70, 80 et 140 Fouillot, tirage et pêne dormant



Chronos à recouvrement 80 et 140 Fouillot, tirage et pêne dormant



Verrou 2 entrées Gâche bois et HM



Verrou a2p 2 entrées et à bouton



Applicque verticale à crochet et pêne dormant



Serrure de grille



Coffre seul en inox



# Gamme produits Iwa

## Serrures électroniques



Cylindre électronique



Béquille électronique



Mini-béquille

## Logiciel web



Le logiciel



App gestionnaire

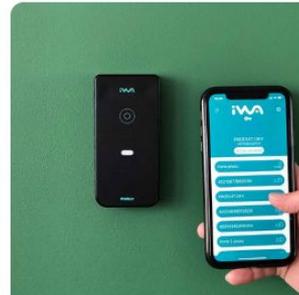


App usager

## Contrôle d'accès



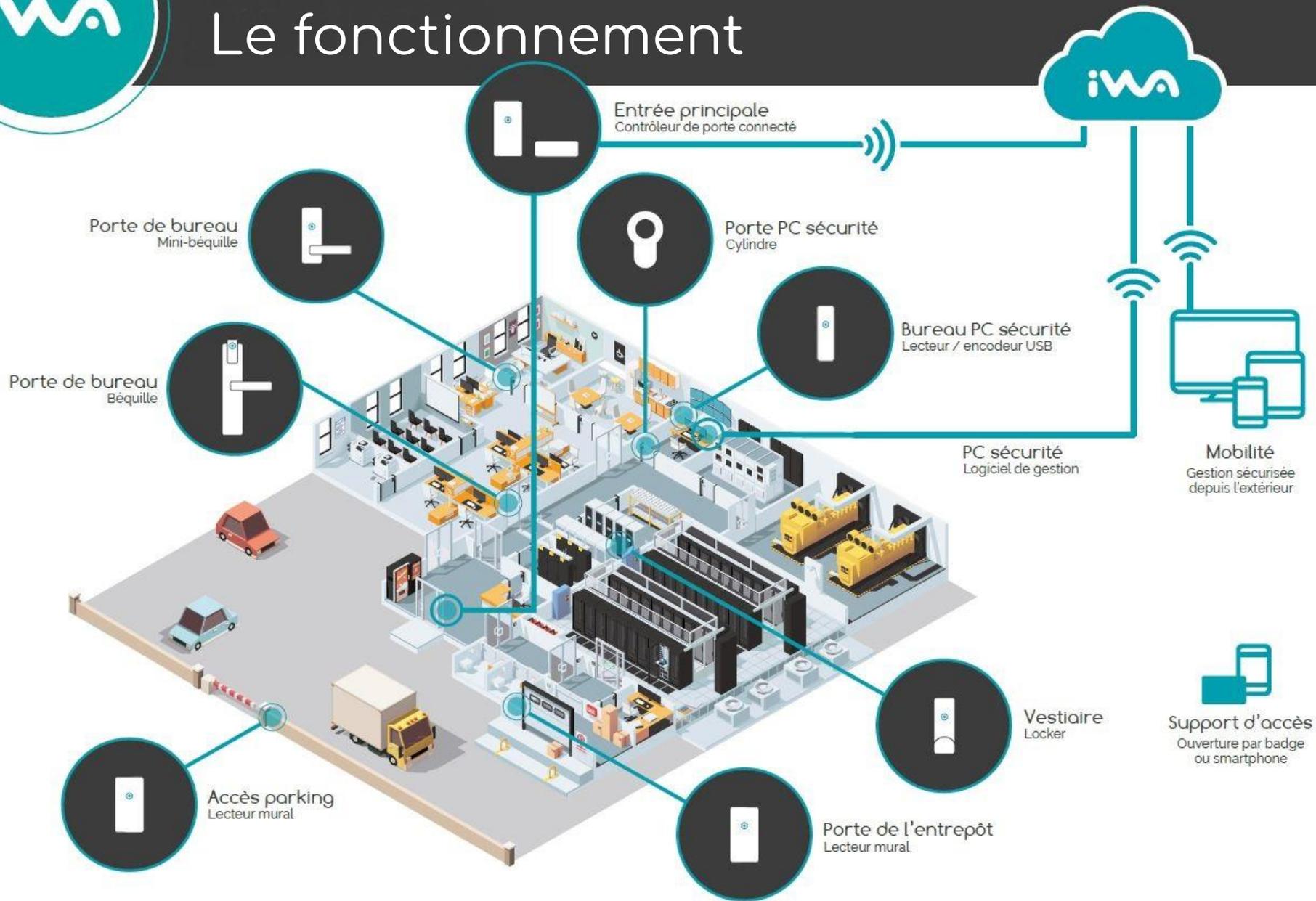
Borne d'actualisation



Lecteur mural



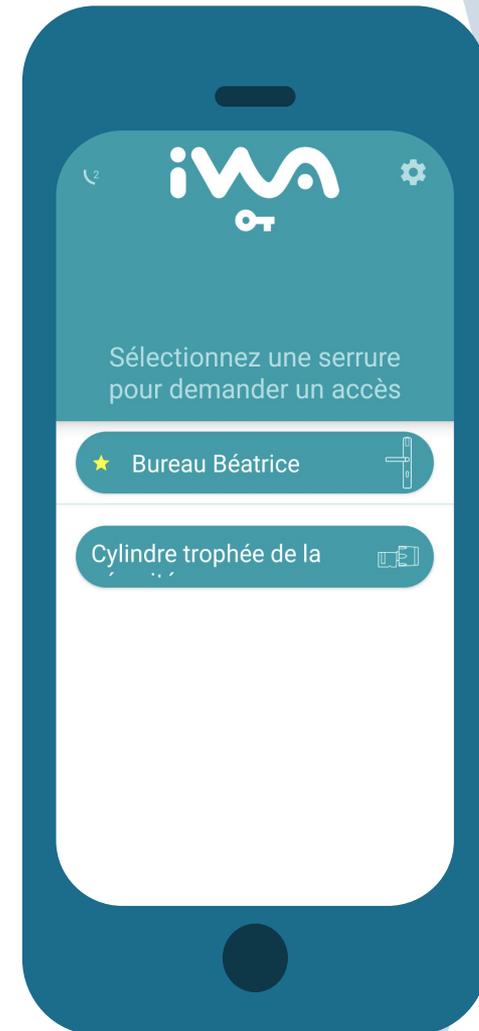
# Le fonctionnement





# Application pour usagers

**Application mobile iwakey** : L'utilisateur peut ouvrir les portes avec l'app usager.





# Logiciel web de gestion Application Iwadmin



## Mobilité

- Solution cloud
- Application web

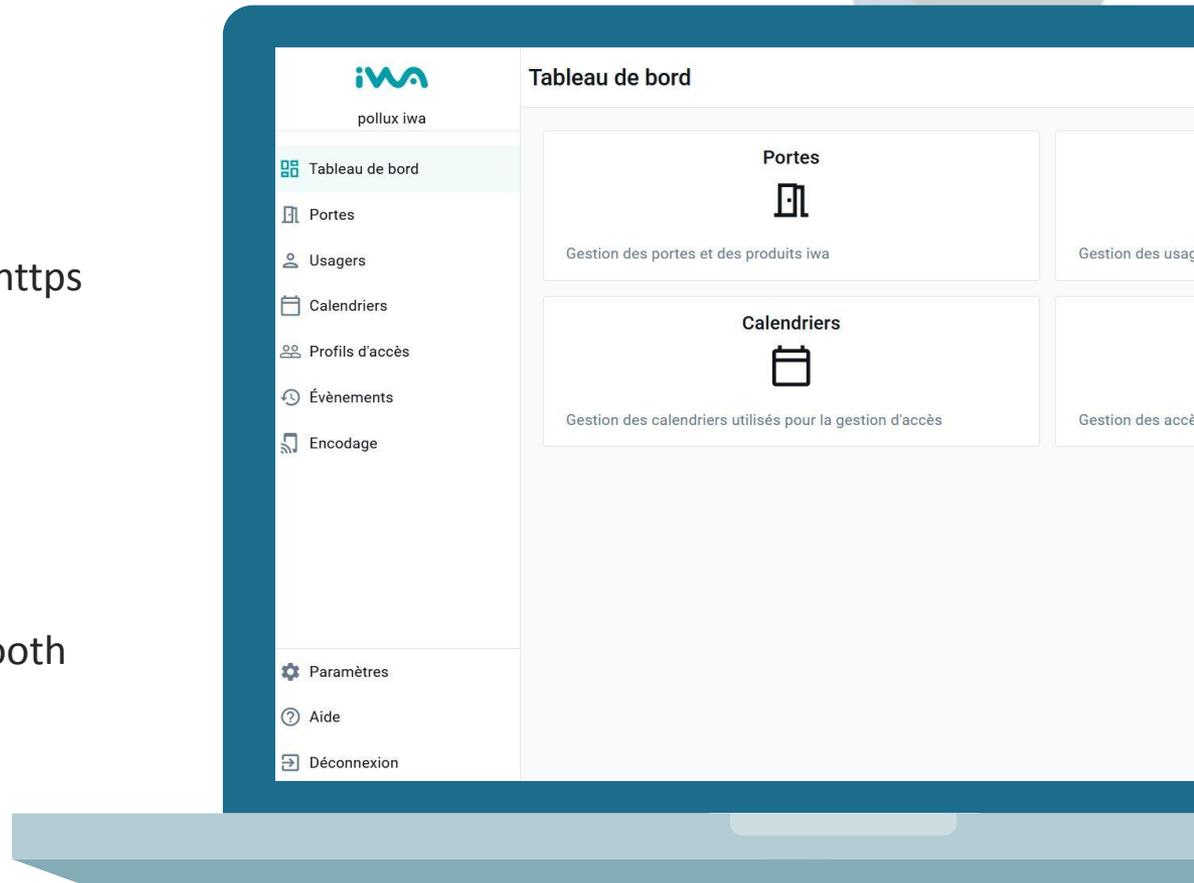


## Sécurisé

- Solution sécurisée : chiffrée https
- Sauvegarde automatique
- ségrégation des données

## Ergonomie conviviale

- Modification de droits simple
- Paramétrage rapide via bluetooth





# Ils nous font confiance





# Témoignages



La société POLLUX a fourni pour le compte de notre établissement 120 poignées et cylindres.

De plus, la société a effectué la programmation des cylindres dans le logiciel, une formation de ce dernier au personnel du service intendance et a suivi l'installation du matériel au cours des différentes étapes au sein du lycée.



L'état d'esprit, la qualité des produits et le professionnalisme de votre entreprise démontrent une nouvelle fois le savoir-faire français et de plus est la pérennité d'une entreprise familiale.

**Yannick B. technicien territorial - lycée**



Pollux est une société française avec des produits fiables et de bonne qualité. Cela fait plus d'un an et demi que nous utilisons Easylock et il n'y eu aucun souci. Le service après-vente est très réactif.

Ce qu'on apprécie chez Easylock, c'est la grande simplicité du logiciel, les mutations, les embauches et les départs sont gérés plus facilement !

**Dominique, directeur technique d'une mairie du 78**

70 cylindres électroniques