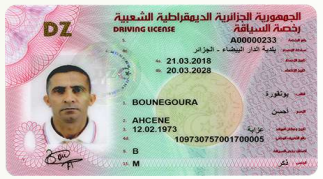
RÉPUBLIQUE ALGÉRIENNE DÉMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR, DES COLLECTIVITÉS LOCALES ET DE L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE



Guichet unique

Modernisation du Service Public en Algérie

Pr Abderrazak HENNI

Directeur Général de la Modernisation, de la Documentation et des Archives

Ministère de l'Intérieur, des Collectivités Locales et de l'Aménagement du Territoire

E-mail: henni@interieur.gov.dz ou a.henni-amb@ID4Africa.com

URL: www.interieur.gov.dz

ID4Africa Johannesburg 19-20 Juin 2019

E-commune

NIN gouvernemental

Stratégie de modernisation du service public :

Un Plan National Stratégique (PNS) DIGITAL-DZ 2022, est dans sa phase finale d'élaboration dont l'objectif primaire consiste à déployer l'e-Gouvernement algérien.

Organisation :

Comité Interministériel Présidée par Mr. le Premier Ministre

composé des Ministres de l'intérieur, des Finances, de la Justice, de l'énergie, de l'Enseignement Supérieur, des Postes télécommunication des technologies et du Numérique

comité Exécutif présidé par le Ministre des Postes, des Télécommunications, des Technologies et du Numérique,

composé des secrétaires généraux des Ministères et de certaines institutions (technologique et numérique)

Objectifs stratégiques du PNS DIGITAL-DZ 2022

Objectifs stratégiques

1. Enclencher une **amélioration rapide** de la **qualité de service**

> **Refondre le portail El-Mouwatin et renforcer l'homogénéité, la visibilité et l'ergonomie** des sites internet gouvernementaux

> **Accélérer la digitalisation des services publics** par la poursuite et la finalisation de projets en cours et leur intégration dans le portail El-Mouwatin

2. **Transformer la relation avec les usagers** au travers de projets structurants à moyen terme

> Déployer de **nouveaux services à forts enjeux** s'appuyant sur la **certification électronique** et l'**identifiant unique**

> Développer l'utilisation du **canal mobile** pour interagir avec le citoyen

> **Renforcer le lien avec les usagers** par l'**Open Data** et l'**e-Participation**

3. **Mettre en place le socle du e-Gouvernement** afin de pérenniser le processus d'innovation

> Mettre en place une **organisation et une gouvernance** adaptée

> Assurer l'**enrichissement continu du portefeuille de eServices**

> Permettre l'**interopérabilité** des SI sectoriels

> **Consolider et sécuriser les infrastructures** gouvernementales

4. **Accompagner les usagers** et développer la maturité digitale du pays

> **Mobiliser les usagers et agents publics** autour du plan national digital

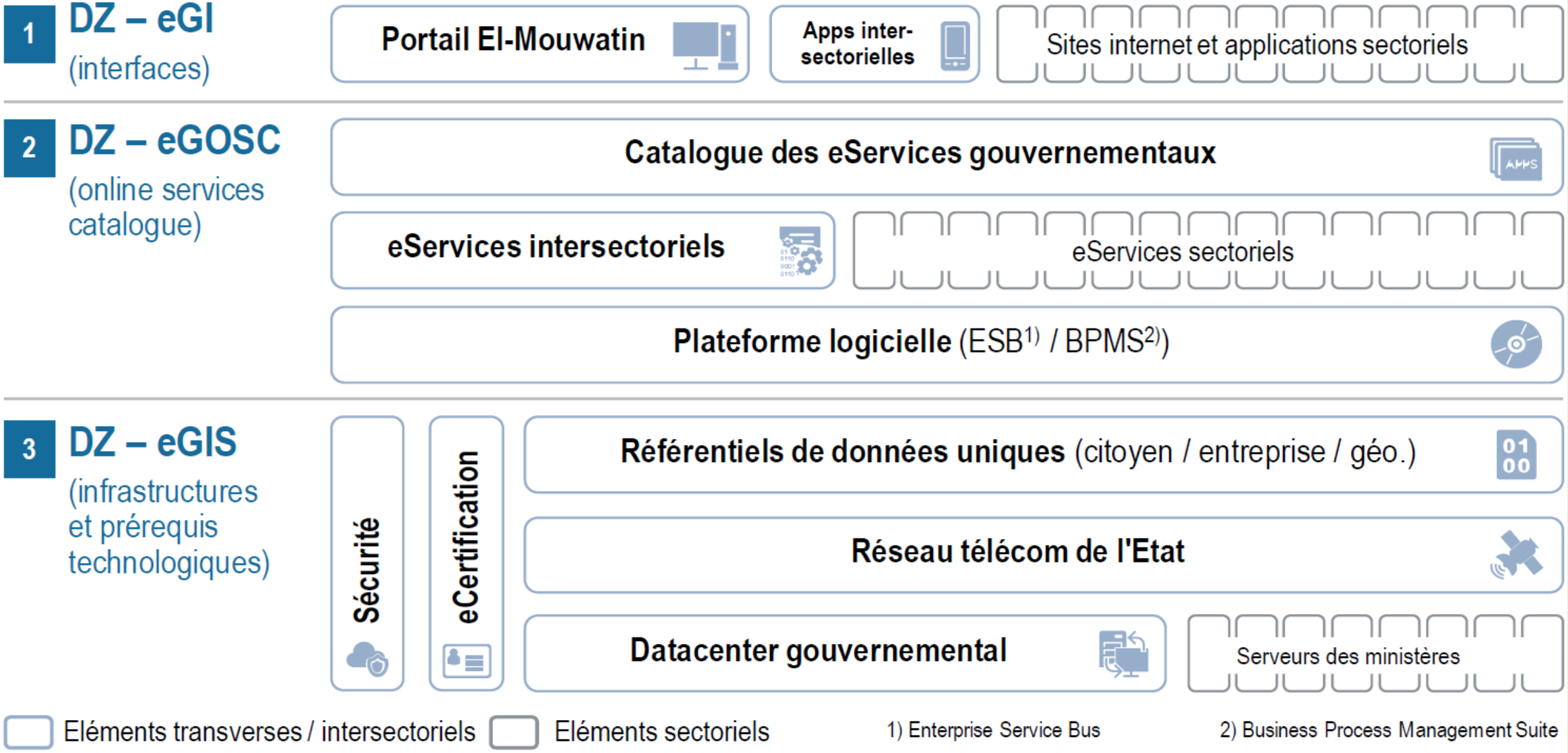
> Faire progresser la **maturité digitale des citoyens**

> Améliorer la **qualité de service** en développant les **infrastructures** télécom

> Instaurer un **cadre juridique** clair et rassurant pour les usagers

Horizon de temps des résultats ciblés[1)]

Structure cible de l'e-Gouvernement: DZ - eGov 5



STRATEGIE

Basculer vers la E-administration à l'horizon de 2020!

Le Ministère de l'Intérieur, des collectivités locales et de l'aménagement du territoire s'est engagé dans une démarche de modernisation importante devant se concrétiser d'ici 2020.

Cette démarche s'oriente principalement vers la transition du secteur dans l'ère numérique, avec des échanges dématérialisés, se substituant progressivement au support papier.

Informatisation de toutes les activités des collectivités territoriales avec une vision intégrée

Dématérialisation de la relation Administration-Citoyen

REGISTRES NATIONAL DE L'ETAT CIVIL

L'ordonnance N°70-20 du 19 Février 1970

- A consacré l'obligation de l'inscription dans le registre national de l'état civil pour tous les citoyens algériens

La loi N°14-08 du 9 Août 2014 modifiant l'ordonnance N°70-20 du 19 Février 1970

- A institué la création du Registre National automatisé de l'état civil

NUMERISATION DES REGISTRES D'ETAT CIVIL

OBJECTIFS ET ENJEUX

- Moderniser le service public ETAT CIVIL par l'utilisation des Technologies de l'Information et de la Communication au niveau des Communes
- Préservation des registres papiers de l'ETAT CIVIL par leur numérisation.
- Réduction des délais de remise des actes et amélioration de leur qualité.
- Rapprochement de l'Administration du citoyen
- Constitution du Registre National informatisé de l'ETAT CIVIL

REGISTRES NATIONAL DE L'ETAT CIVIL

Numérisation des images

Saisie des données

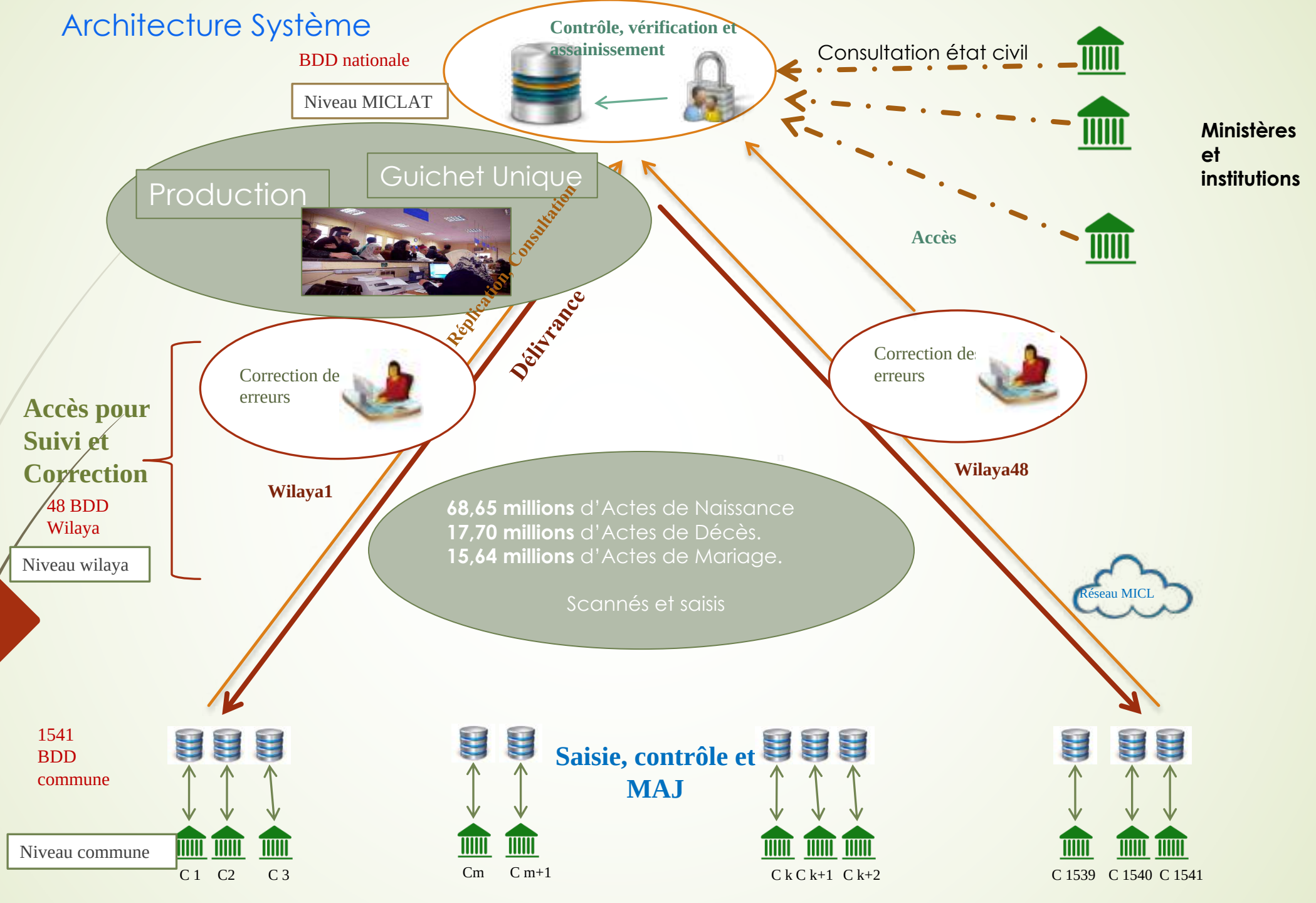
Registre National automatisé de l'état civil:
102 Millions d'Actes

Naissance: 68,65 millions **Décès: 17,70 millions** **Mariage: 15,64 millions**

Les Services offerts

1. Délivrance, au niveau des Communes et de leurs annexes, des actes de naissance, de Mariage ou de Décès en moins d'une minute et de n'importe quelle Commune ou annexe du territoire national.
2. Assainissement et contrôle des transcriptions des mentions marginales avec les croisement des 3 Bases de Données (naissances, mariages et décès)
3. Interconnexion des secteurs demandeurs de documents d'Etat Civil au Registre National de l'Etat Civil, afin qu'ils puissent consulter directement et **ne plus demander ces documents au citoyens.**
4. Alerte pour la transcription automatique des mentions marginales

Architecture Système



Numéro d'Identification National (NIN)

Le principe de l'unicité de l'identité a été consacré à travers la conception d'un Numéro d'Identification National (NIN), élément structurant de l'identité et support incontournable de l'interconnexion des Bases de Données.

Décret exécutif n°10-210 du 16 septembre 2010 instituant le numéro d'identification national.

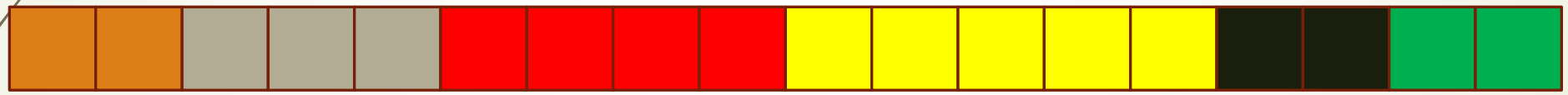
JO n° 54 du 19 septembre 2010

LE NUMERO D'IDENTIFICATION NATIONAL « NIN »

- **Le Numéro d'Identification National (NIN) est un code unique attribué à chaque personne physique permettant de l'identifier d'une manière déterministe.**
- **Ce NIN est généré automatiquement à partir des données d'état civil.**
- **Il permet aux citoyens d'exploiter et d'obtenir tous leurs documents sûrement et rapidement en ayant la possibilité de s'identifier d'une manière unique.**
- **Il représente donc un élément très important dans le développement de la E-administration.**
- **Le « NIN » est une composante clé du Registre National d'Etat Civil.**

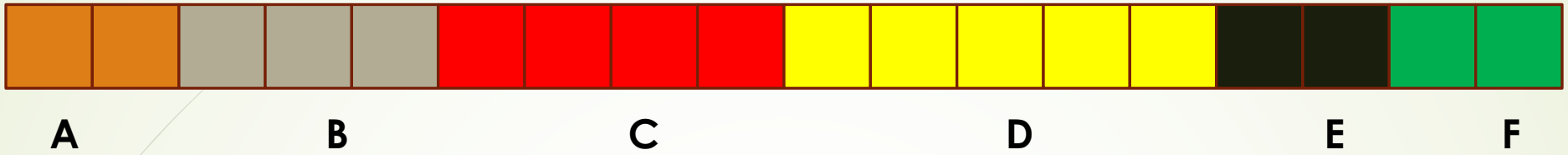
STRUCTURE DU NIN

Le « **NIN** » est composé de dix huit « 18 » caractères, générés à partir de cinq éléments correspondant aux données d'état civil portées sur le l'extrait d'acte de naissance, il est structuré comme suit



A **B** **C** **D** **E** **F**

A : Les deux (02) premières positions comportent informations relatives : Au sexe; A la mention de l'acte (bis, ter, quart ou présumé); A la naissance en Algérie ou à l'étranger; A la naturalisation;



- **B :** Trois (03) positions réservées aux trois derniers chiffres de l'année d'inscription dans le registre des naissances ;
- **C :** Quatre (04) positions réservées au code de la commune de naissance ou le pays de naissance;
- **D :** Cinq (05) positions réservées au numéro de l'acte de naissance;
- **E :** Deux (02) positions réservées, au numéro d'une série de registres par année.
- **F :** deux positions représentant la clé de contrôle,

Loi n° 18-07 du 10 juin 2018 relative à **la protection des personnes physiques dans le traitement des données à caractère personnel**.

Adopté le: 10-06-2018

Publié au: Journal officiel, n° 34, pp. 10-20

• Documents et Titres Sécurisés Electroniques:

2012 | 2016 | 2018 | 2019

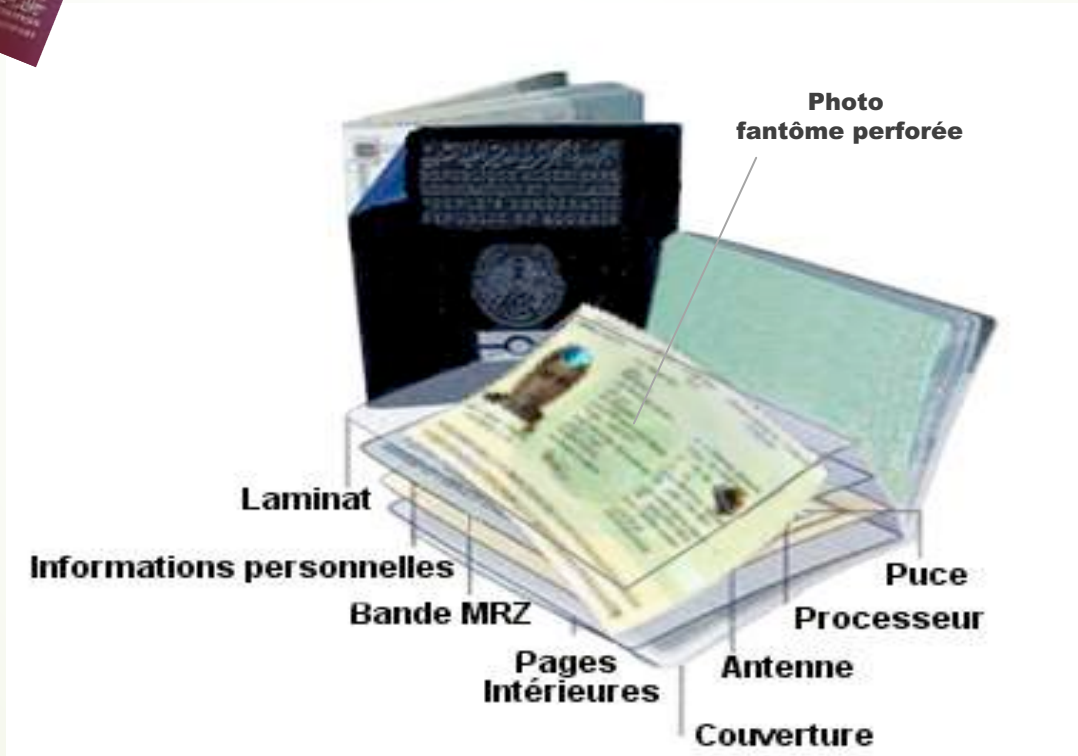
Passeport Biométrique Electronique

Carte Nationale d'Identité Biométrique Electronique

Permis de Conduire Biométrique Electronique à Points

Certificat d'Immatriculation des Véhicules Electronique

Le Passeport Biométriques Electroniques



Le Passeport Biométrique Electronique a été lancé en Algérie en janvier 2012 après avoir réalisé le centre de production d'Alger et l'installation des sites d'enrôlements dans les 541 Daïras, les 13 Circonscriptions Administratives et les 163 services consulaires.

Ensuite plusieurs actions ont été entreprises :

1- Décentralisation des sites d'enrôlement au niveau des **1541 communes et des secteurs urbains pour les grandes communes.**

2- **le lancement du site de production de Laghouat (site de secours) en 2015**

3. L'autosaisie à distance des données de demandeur du passeport biométrique, le citoyen pourra saisir ces informations à travers un site web qui sera mis à sa disposition. Ensuite, il choisira dans la date et l'heure de son rendez vous et le lieu (CA, Daira ou Commune) ou il doit se présenter pour l'enrôlement.
4. Le citoyen d'une wilaya, demandeur de passeport biométrique, peut s'enrôler dans n'importe quelle Circonscription Administrative ou Daira ou commune de la dite wilaya
5. Le citoyens peut suivre l'évolution de sa demande à travers le site web du MICLAT (www.interieur.gov.dz)

CARTE NATIONALE D'IDENTITE BIOMETRIQUE ELECETRONIQUE

« CNIBE »

LA CNIBE : UNE CARTE SECURISEE ET MULTI-FONCTIONNELLE

Contrôle sécurité

au niveau
d'une administration

Ticket transports urbains

Infos Santé

Etat Civil

Informations Electeur

NSS – NIN – Adresse Principale

Conforme ICAO

Signature électronique

accès
sécurisé aux sites Web

Les éléments de sécurité physique

Afin d'éviter la fraude, la contrefaçon, la falsification et l'altération des données, le support de la CNIBE implémente les quatre niveaux d'identification des éléments sécuritaires:

Niveau 1: éléments sécuritaires visibles à l' œil nu ou au toucher pour un contrôle rapide de l'authenticité du document

Niveau 2: éléments sécuritaires contrôlés avec un équipement simple

Niveau 3: éléments sécuritaires ne pouvant être contrôlés que par des laboratoires équipés

Niveau 4: élément sécuritaire secret ne pouvant être contrôlé que par les services habilités.

La CNIBE est sécurisée par des éléments physiques et logiques de dernière technologie et des 4 niveaux.
Le corps de carte est en Polycarbonate et en format carte bancaire (ID1)
Elle est sécurisée et multi-applicative

(Hologramme)

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
بطاقة التعريف الوطنية
0151234567
سلطة الإصدار: سيدي امحمد
تاريخ الإصدار: 2015.12.20
تاريخ الإنتهاء: 2025.12.19
رقم التعريف الوطني: 196916323001234501
اللقب: الهاشمي
الإسم: سعيد
تاريخ الميلاد: 22.06.1984
الجنس: ذكر
Rh: AB+
مكان الميلاد: أولاد جلال

Fenêtre avec image fantôme. Une zone transparente dans le corps de carte contenant une Image fantôme.

CLI / MLI
deux éléments d'information combinés dans une seule structure gravée au laser.

***OVI* (encre optiquement variable)**

Gravure tactile par laser

MRZ

Zone de Lecture Automatique

peut être utilisé comme document de voyage

(puce sans contact)

Application eTravel

(puce avec contact)

Conforme ICAO

Elle comporte une application passeport conforme aux normes ICAO.

Permet aux agents de sécurité d'identifié la personne par ses empreintes en utilisant un simple terminale

Applications: Etat Civil, Adresse, …

elle sera utilisée pour l'accès aux services électroniques offerts par les différents secteurs (e-gov)

Code PIN ****

Certificat d'authentification

Contrôle sécurité

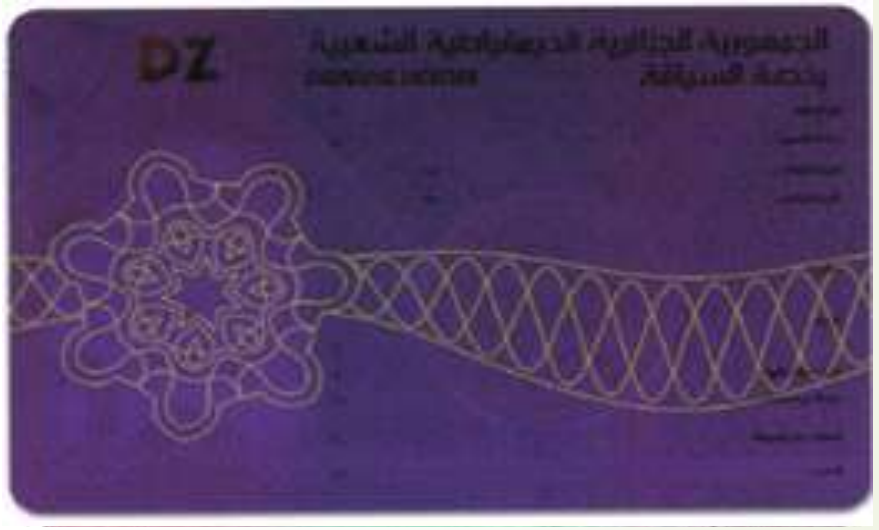
Comparaison automatique des empreintes digitales via des terminaux mobiles

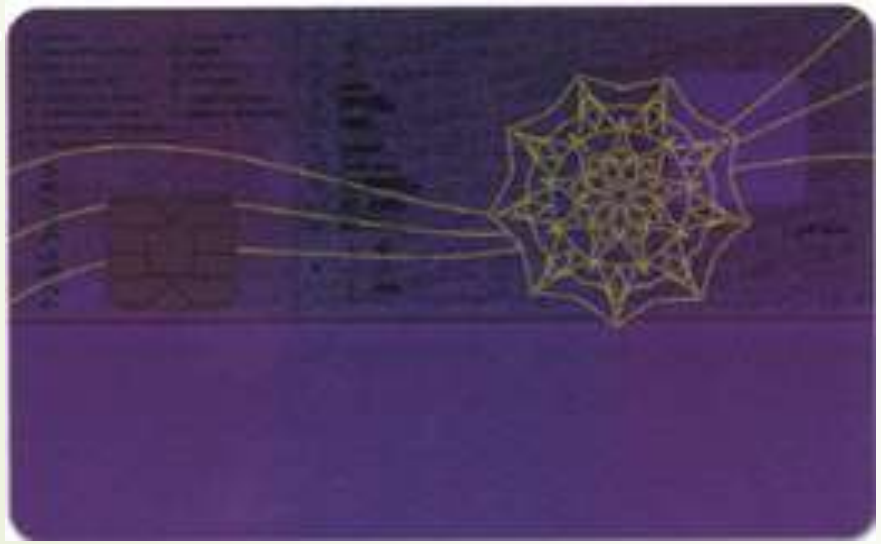
Permis de Conduire Biométrique Electronique à Point

Format ID1
Securisée

Permis de Conduire Biométrique Electronique à Point

Ultraviolet (UV)





Sécurisée:

Sécurisée:

Fabriquée en «Plycarbonate » Durée de validité 10 ans

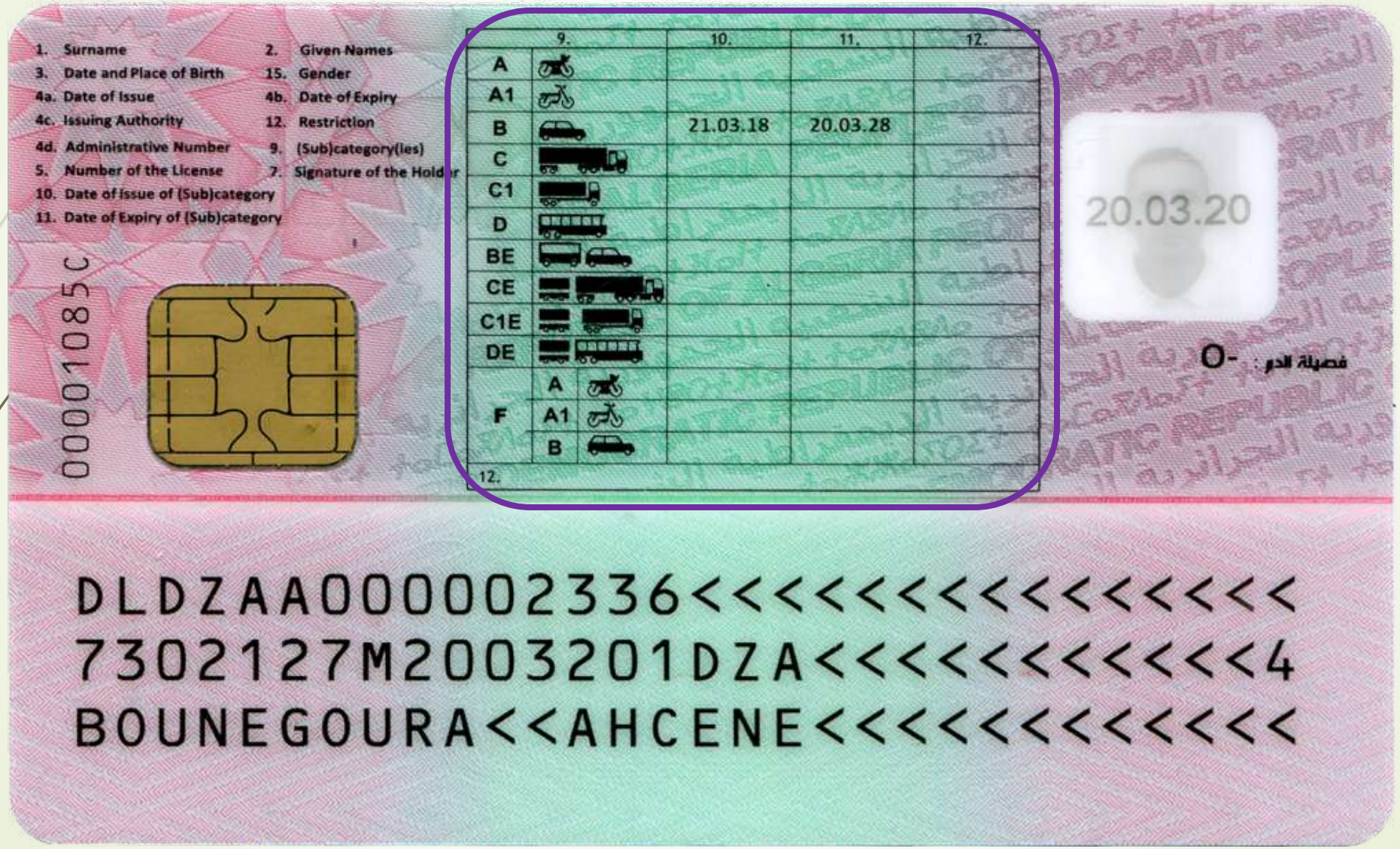
Hollogramme

Puce sécurisée

CLI

Permis de Conduire Biométrique Electronique à Point

Permis de Conduire Biométrique Electronique à Point



les Applets contenues dans la puce

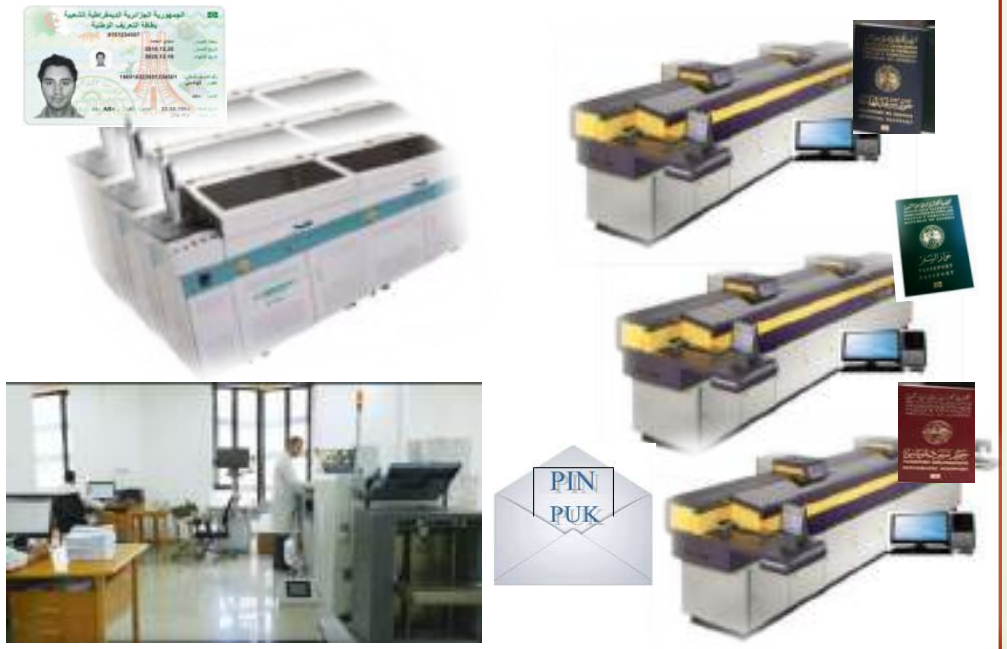
(Applets) :

- Informations personnelles
- Informations Biométriques
- Information du Document
- (MOCA) empreintes
- Les gestion des points
- autres informations
- Porte Monnaie Électronique
- Historique des Paiements

Centre de production Backup (Laghouat)

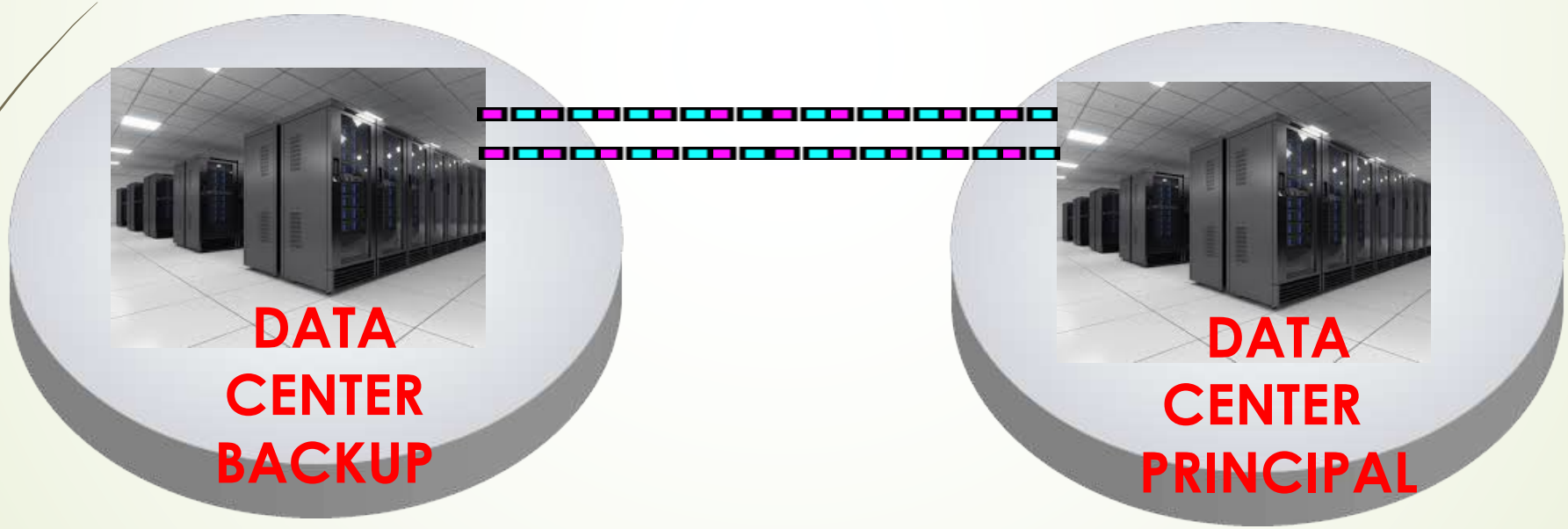
Centre de production Principal (Alger)

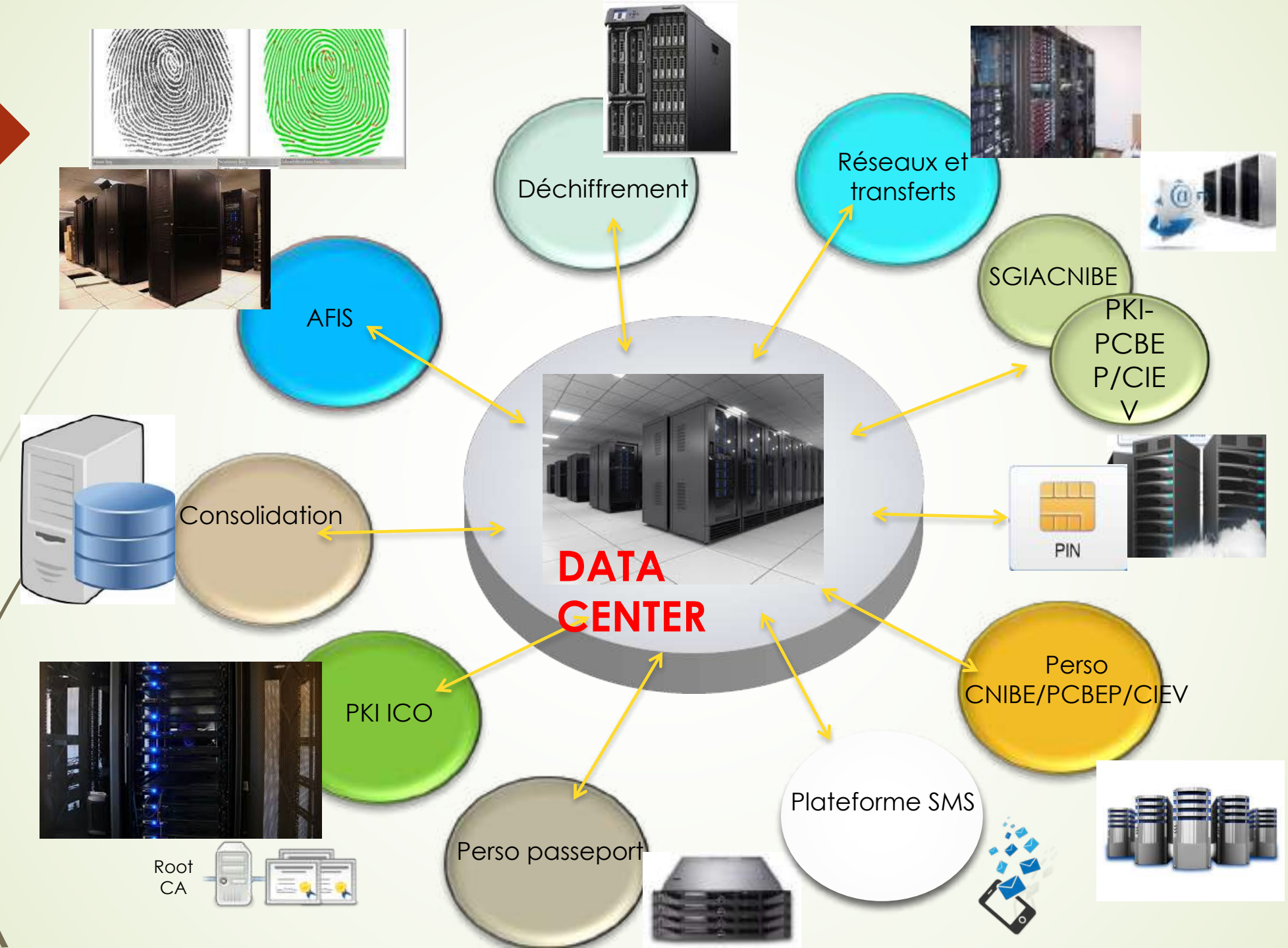
Ateliers de Production



Centre de production Backup (Laghouat)

Centre de production Principal (Alger)



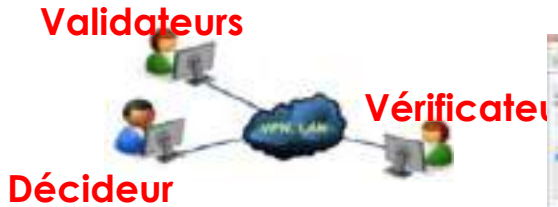

Déchiffrement
Réseaux et transferts
AFIS
SGIACNIBE
PKI-PCBE P/CIEV
Consolidation
DATA CENTER
PIN
PKI ICO
Perso CNIBE/PCBEP/CIEV
Plateforme SMS
Perso passeport
Root CA

Centre de production Backup (Laghouat)

Centre de production Principal (Alger)

Traitement des empreintes digitales

Traitement des photos



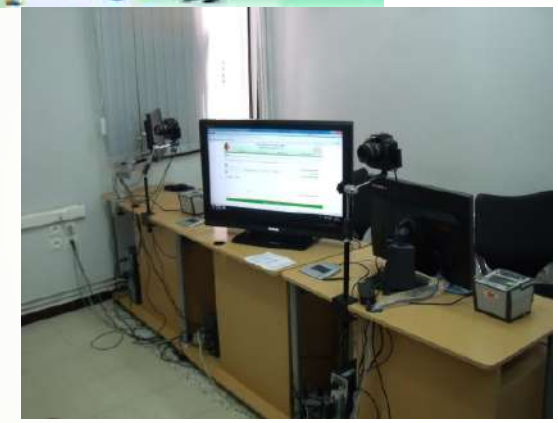
Vérification Casier Judiciaire

Centre de production Backup (Laghouat)

Centre de production Principal (Alger)

Conception et développement des logiciels

Conception et développement des logiciels



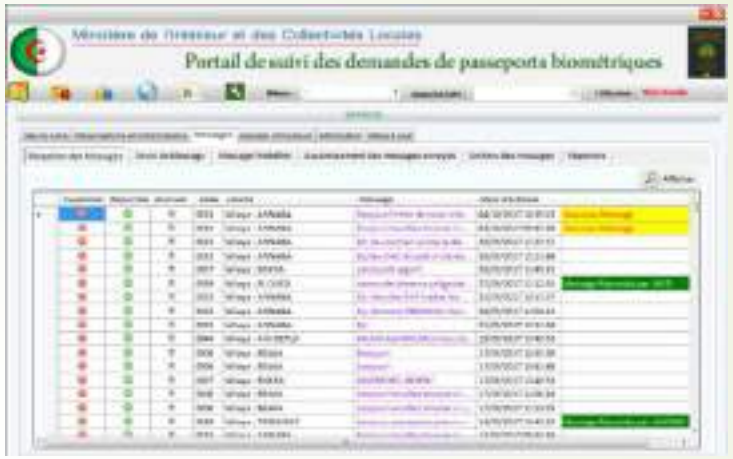
Enrôlement Fixe

Enrôlement Mobile

Station de délivrance

Logiciels d'enrôlement et de délivrance (fixe et mobile)

Conception et développement des logiciels



Suivi par la Commune

Tableaux de bords

Logiciels d'enrôlement et de délivrance (fixe et mobile)

Suivi par le Consulat

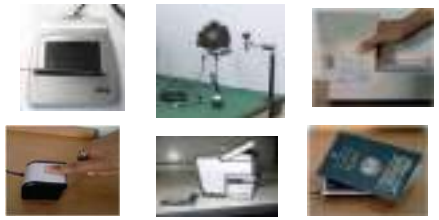
Conception et développement des logiciels

Tableaux de bords

E-services

Logiciels d'enrôlement et de délivrance (fixe et mobile)

Maintenance des équipements



Conception et développement des logiciels

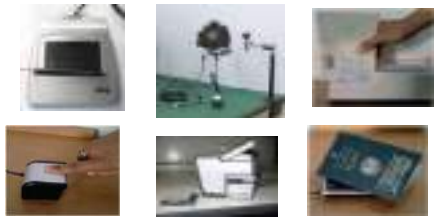
Guichet Electronique

Tableaux de bords

E-services

Logiciels d'enrôlement et de délivrance (fixe et mobile)

Maintenance des équipements



Conception et développement des logiciels

Solutions PCBEP & CIEV

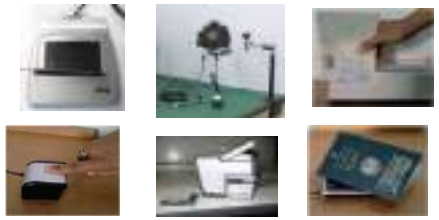
Guichet Electronique

Tableaux de bords

E-services

Logiciels d'enrôlement et de délivrance (fixe et mobile)

Maintenance des équipement

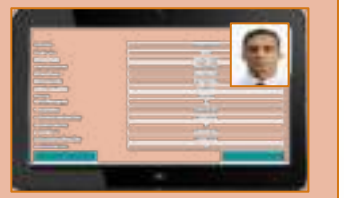


Conception et développement des logiciels

Solutions PCBEP & CIEV

Guichet Electronique

Systèmes de lecture et de mise à jour des données stockées sur la puce

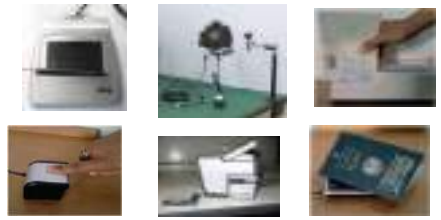


Tableaux de bords

E-services

Logiciels d'enrôlement et de délivrance (fixe et mobile)

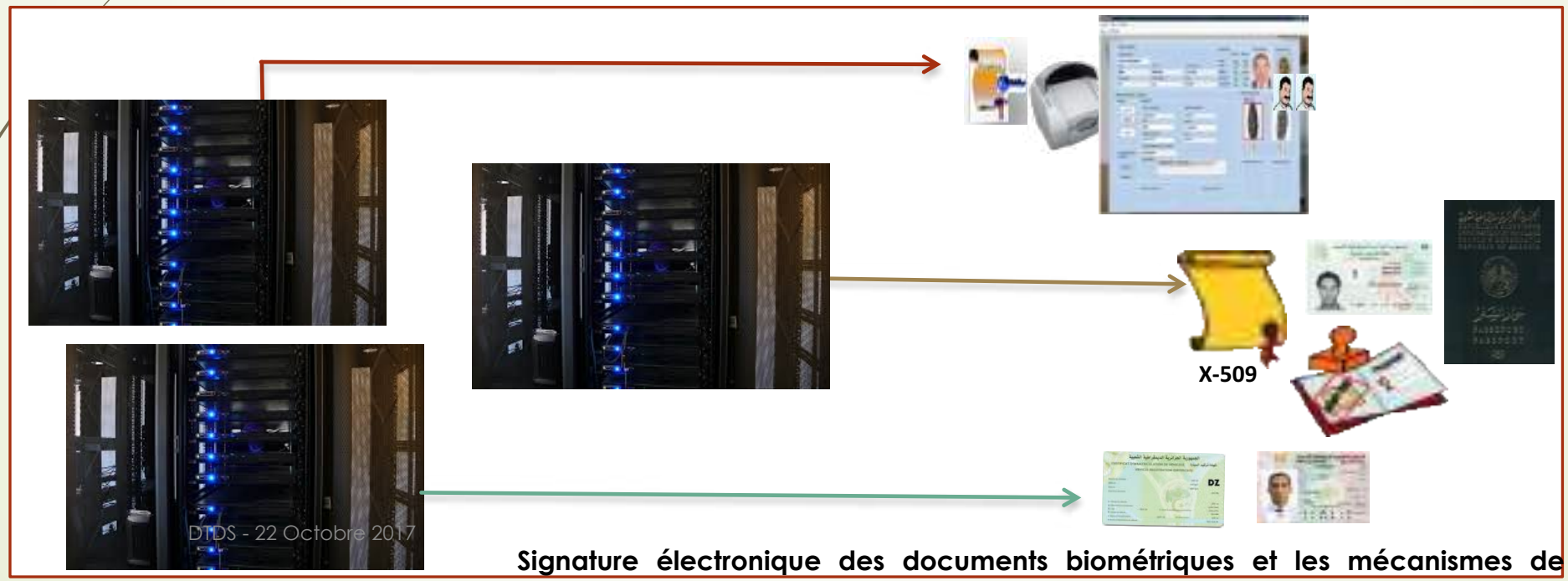
Maintenance des équipements



Centre de production Backup (Laghouat)

Centre de production Principal (Alger)

Plateformes de Certification électroniques (PKI)

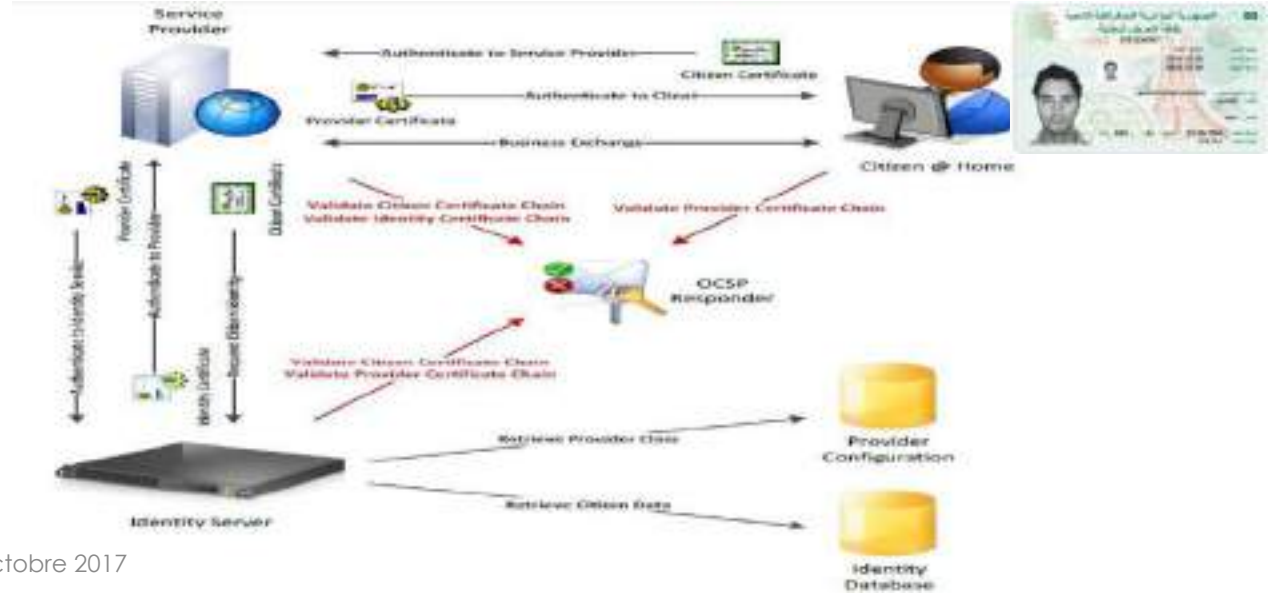


Signature électronique des documents biométriques et les mécanismes de sécurité de la puce.

Centre de production Backup (Laghouat)

Centre de production Principal (Alger)

Systèmes d'Identification via la CNIBE (SGIA)



Centre de production Backup (Laghouat)

Centre de production Principal (Alger)

Exploitation des Applications de la CNIBE Par les Communes

- Lecture
- Mise à jour

Centre de production Backup (Laghouat)

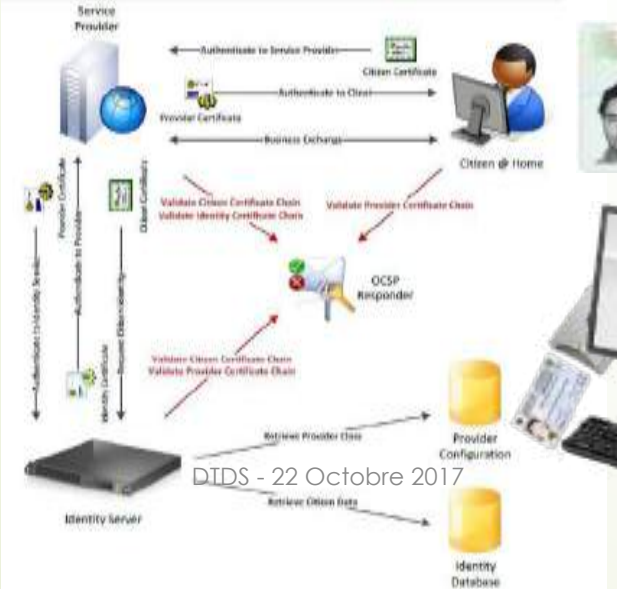
Centre de production Principal (Alger)

Plateforme de diffusion « SMS »

eServices

PASSEPORT DIPLOMATIQUE
DIPLOMATIC PASSPORT
PASSEPORT
PASSPORT
PASSEPORT DE SERVICE
OFFICIAL PASSPORT
PASSEPORT
PASSPORT

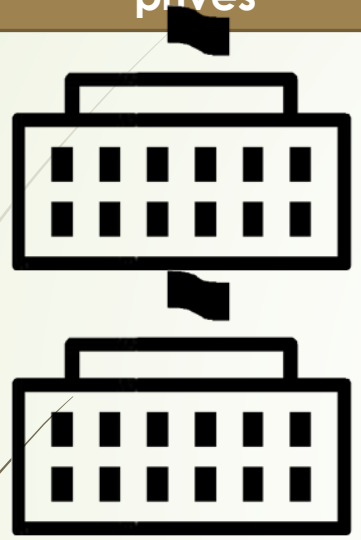
WEB


Service Provider
Citizen Certificate
Provider Certificate
Citizen @ Home
OCSP Responder
Provider Configuration
Identity Server
Identity Database

Gestion des clés (KMS)

Coordination avec les différents secteurs

Etablissements étatiques ou privés



Algérie Poste

وزارة التربية الوطنية

الديوان الوطني للإمتحانات و المسابقات

Ministère de l'Éducation Nationale

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

Ministère de l'Enseignement Supérieure

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

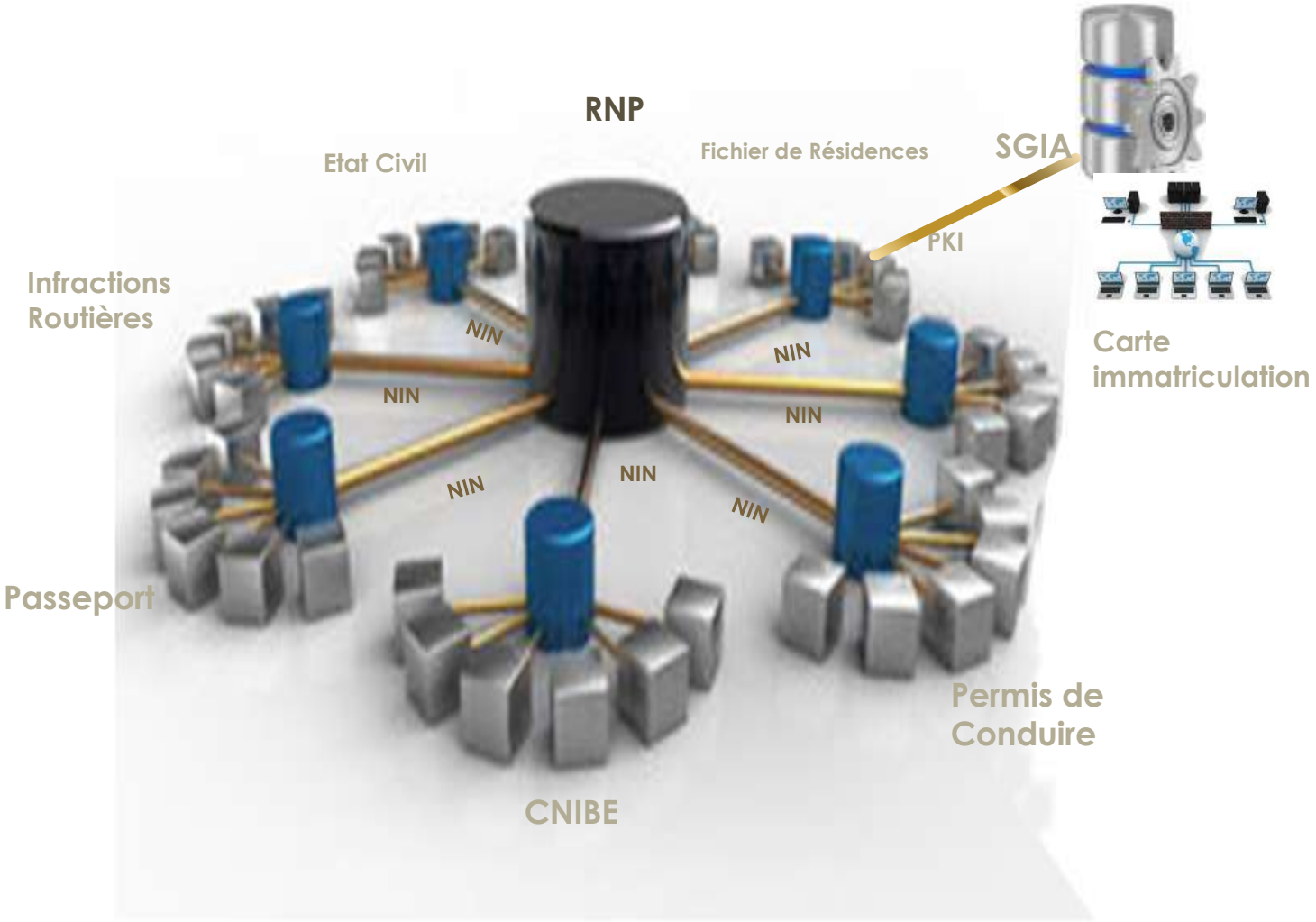
République Algérienne Démocratque et populaire

المديرية العامة للأمن الوطني

Direction Générale de la Sûreté Nationale

Les Postes Frontaliers de la DGSN

LE REGISTRE NATIONAL DE LA POPULATION PLATEFORME DE RÉFÉRENCE POUR TOUS LES SERVICES LIÉS À L'IDENTITÉ



Statistiques de la Production des Documents et Titres Sécurisés

14 075 130

14 768 161

47 130

Arrêtés le 6 juin 2019

Je remercie de votre aimable attention

Son œil

Pr A. HENNI
E-mail: henni@interieur.gov.dz
URL: www.interieur.gov.dz