

CIBIO – IDENTITY

Identificación et enregistrement des personnes

Indice

1. | Définition
2. | Régime d'exploitation
3. | Caractéristiques

1.Définition

CIBIO_IDENTITY est un software permettant d'identifier et d'enregistrer les personnes qui ont déjà été enregistrées dans le système.



Vision artificielle



Deep Learning



Analyse biométrique

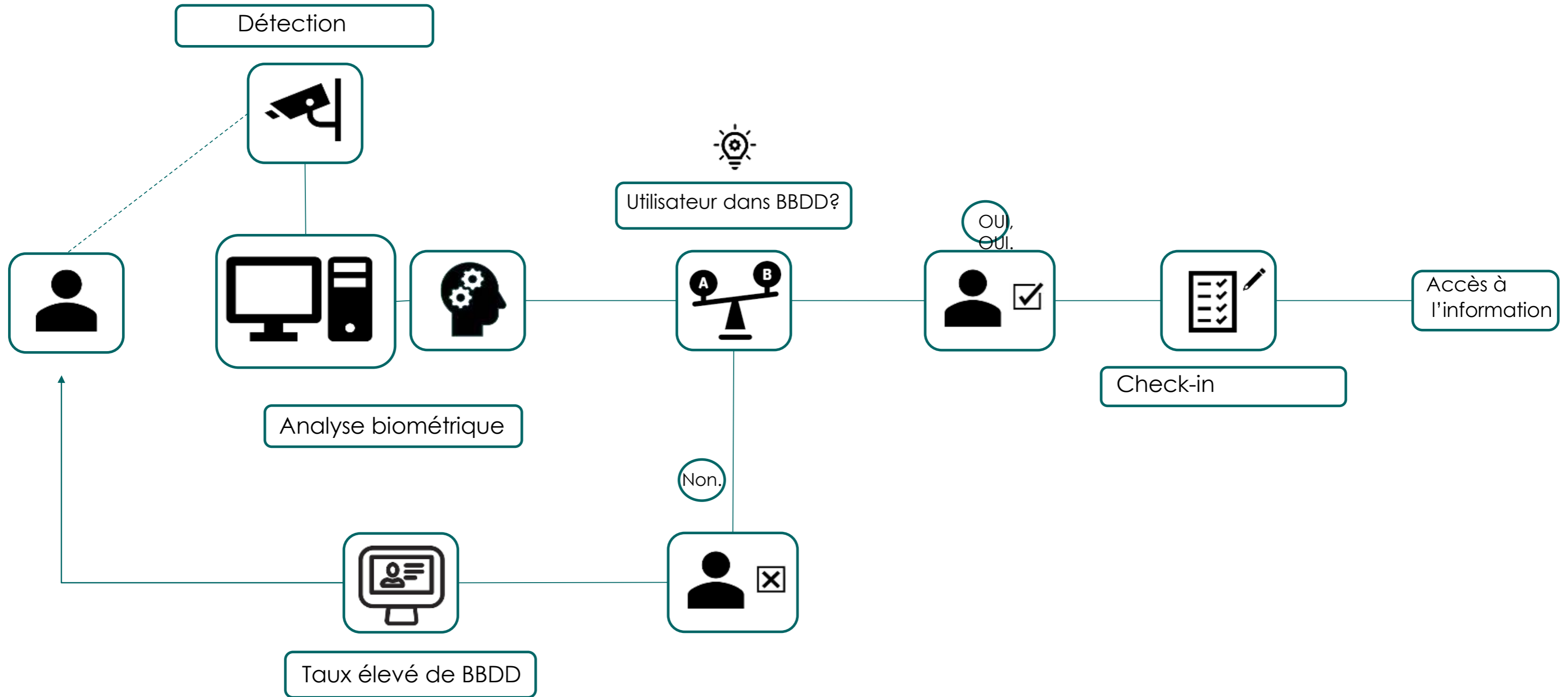
1.Définition



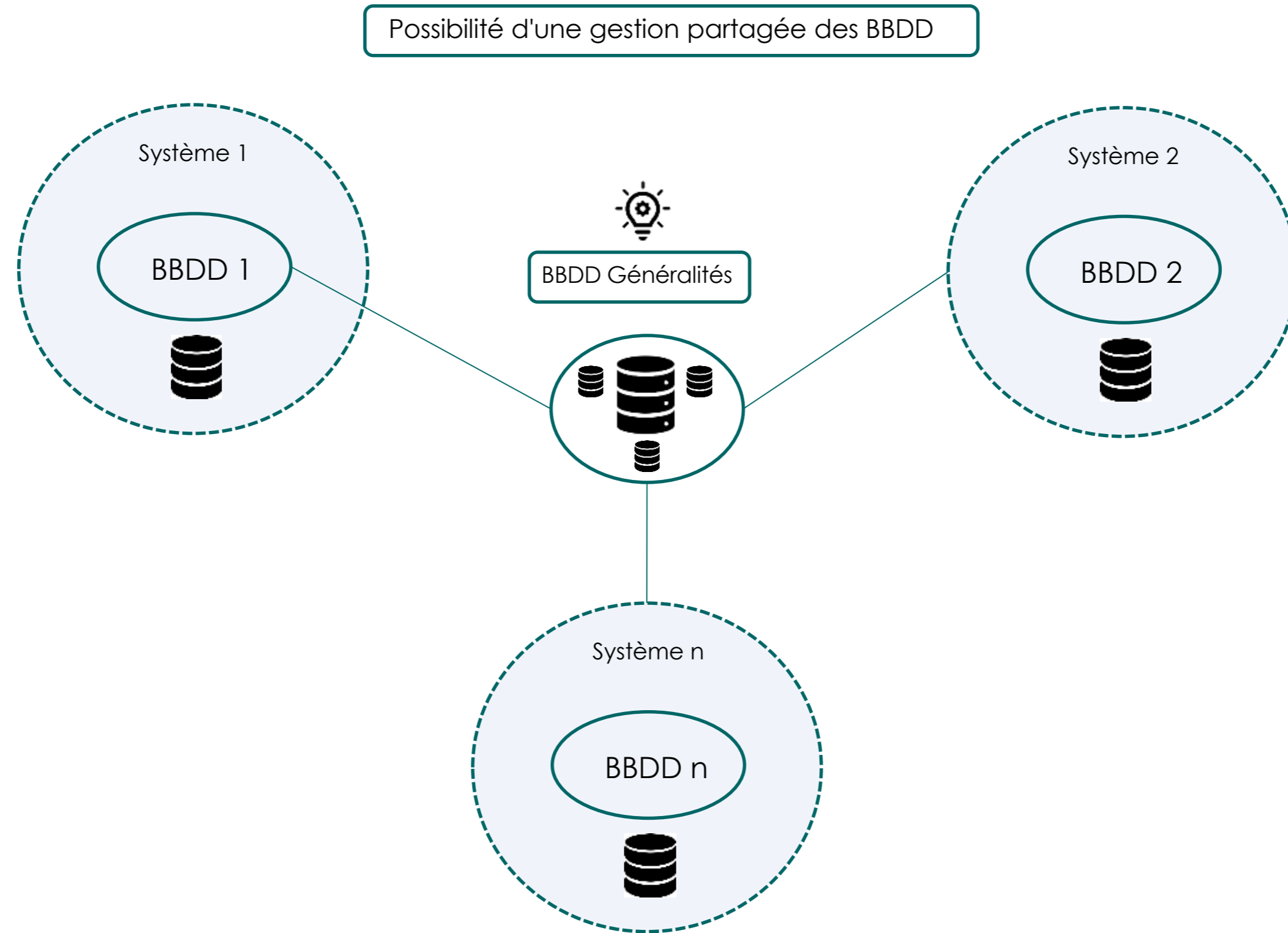
Qu'est-ce qui nous différencie?

La puissance de notre **moteur de recherche** dans le processus de comparaison 1:N avec la base de données assure le bon fonctionnement du système ainsi que des conditions de suivi inégalées.

2. Régime d'exploitation



2.Régime d'exploitation



3.Caractéristiques



Exigences en matière de détection (I)

- Conditions d'éclairage uniformes
- Avec caméra d'éclairage de fond recommandée avec compensation de la lumière
- Qualité de l'image 720p ou plus
- Usagers marchant à vitesse normale
- Angle maximal de la déviation horizontale 35 degrés
- Angle d'écart vertical maximal de 30 degrés

3.Caractéristiques



Exigences en matière de détection (II)

- Taille minimale du visage pour 100x100 Px (ou 50 Px entre les yeux)
- Taille recommandée du visage pour l'enregistrement 120x120 Px (ou 60Px entre les yeux)
- Taille minimale du visage pour l'identification 50x50 Px (ou 25Px entre les yeux)
- Taille recommandée du visage pour l'enregistrement 100x100 Px (ou 50 Px entre les yeux)

3.Caractéristiques



Hauteur recommandée de la caméra

Distancia cámara/zona obligada de paso (en metros)	Altura recomendada de la cámara de seguridad (en metros)
1	1,97
1,5	2,10
2	2,24
2,5	2,37
3	2,50
3,5	2,64
4	2,77
4,5	2,91
5	3,04
5,5	3,17
6	3,31
6,5	3,44
7	3,58
7,5	3,71
8	3,84
8,5	3,98
9	4,11
9,5	4,25
10	4,38

3. Caractéristiques



Caractéristiques minimales du PC

- CPU i5 8400 RAM 8 GB GPU 4 GB (1 Caméra)
- CPU i5 8400 RAM 16 GB GPU 6 GB (2 Caméras)
- CPU i7 8700 RAM 16 GB GPU 6 GB (3 Caméras)
- CPU i7 8700 RAM 16 GB GPU 8 GB (4 Caméras)

3.Caractéristiques



Interface utilisateur

- Interface simple et intuitive
- Possibilité de personnalisation avec l'image de marque de l'entreprise
- Alarmes et documents exportables en .pdf
- Catégorisation des utilisateurs et autorisations d'accès associées
- Connexion et réception des notifications avec des périphériques distants
- Rapport mensuel sur les statistiques

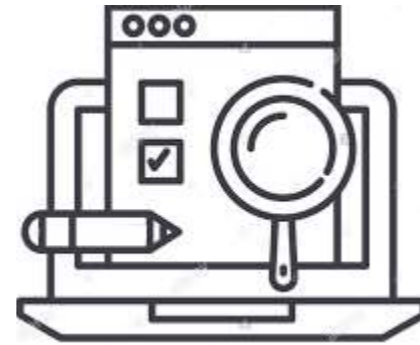
3.Caractéristiques



Autres aspects pertinents

- Capacité d'un maximum de 150 000 dossiers
- Intégration avec des systèmes mécaniques de contrôle d'accès (tour)
- Temps de détection inférieur à 1 seconde
- Opération avec occlusions partielles (cratches, foulards...)

3.Caractéristiques



Essayez notre software

Contactez-nous pour accéder à une licence d'essai



CIBINAR

Ciberseguridad e Inteligencia Artificial