

eID « Pro »

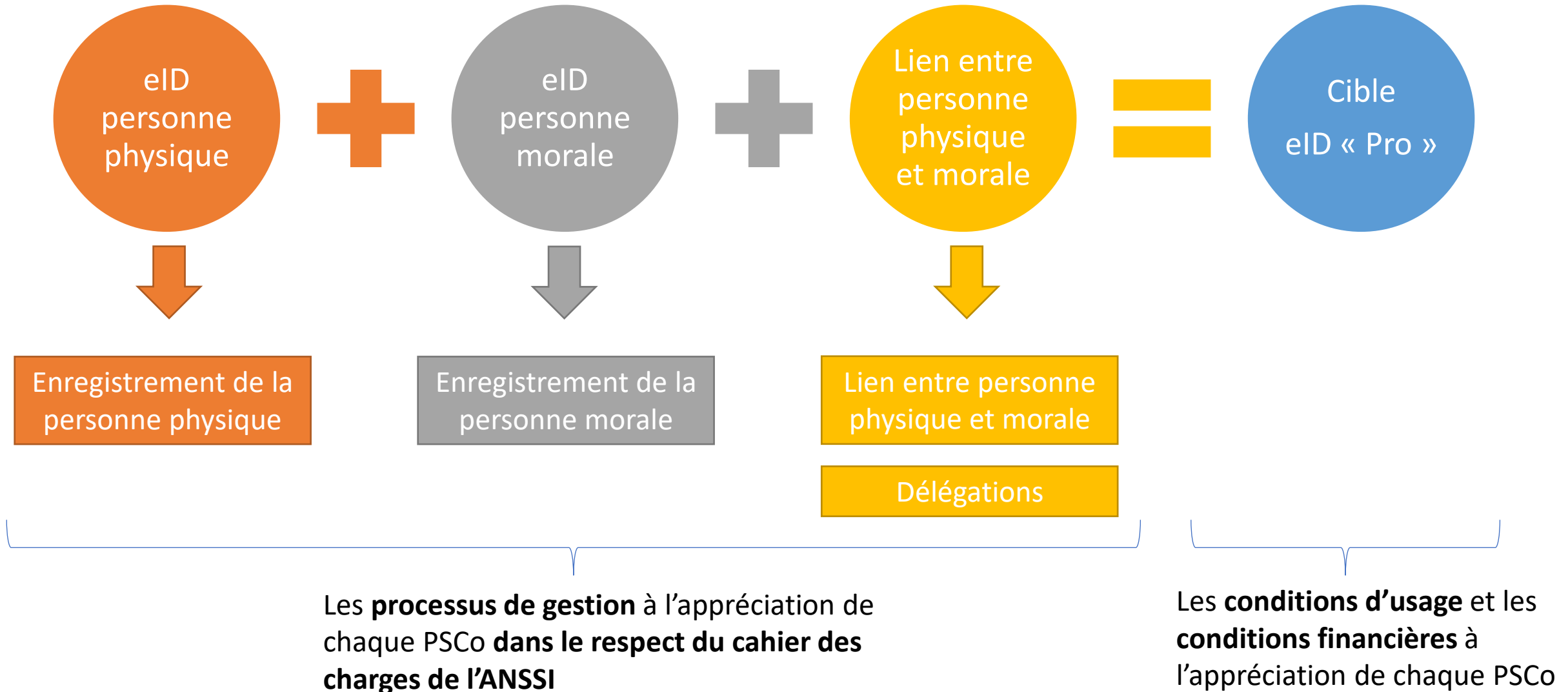
Livrable v1

Rappel des objectifs fixés pour le groupe de travail eID « Pro »

- L'objectif fixé pour le groupe de travail est de s'assurer de **l'interopérabilité** des services d'eID « Pro » du marché **qualifiés pour le niveau substantiel a minima**, en particulier sur le volet technique (*format pivot des données de la personne morale*)
- Les travaux réalisés concernent donc :
 - La définition d'une **codification du format pivot** des données de la personne morale,
 - La prévision, dans cette codification, de « **tags** » permettant de gérer les **délégations**
→ deux cas d'usage « pilotes » proposés par le groupe dans un 1^{er} temps :

L'autorisation de signer
dans le cadre d'appels
d'offres publics

L'autorisation de recevoir
des LREQ pour des
personnes morales



Codification : quel format pivot pour les données de la personne morale ?

- Le groupe de travail a décidé de s'appuyer sur le protocole *OpenID Connect*
- La spécification du protocole *OpenID Connect* définit les champs standards qui peuvent être manipulés :

Champs
(...)
name
given_name
family_name
birthdate
gender
(...)



Constat : aucun champ standard n'est prévu pour identifier les données d'une personne morale

Codification : quel format pivot pour les données de la personne morale ?

- La spécification du protocole *OpenID Connect* permet d'ajouter des « additional claims » en assurant un nommage adapté pour éviter toutes collisions conformément à la spécification *JSON Web Token (JWT)*.

Quels attributs pour identifier une personne morale ?

Quels champs appliquer pour ces attributs ?

Quelle structure de données pour chaque attribut ?

Codification : proposition pour une codification du format pivot des données « Pro »

- Cette codification ne fait apparaître que les données « minimales » permettant de garantir l'interopérabilité. Les opérateurs peuvent librement ajouter des informations supplémentaires au besoin.

Attribut	Champ OIDC	Type	Obligatoire	Description
Nom de l'organisation	<i>organization_name</i>	String	OUI	Nom complet de l'organisation
Identifiant d'enregistrement unique de l'organisation	<i>organization_identifiant</i>	String	OUI	Référence d'enregistrement de l'organisation en s'appuyant sur les règles de structuration du CABForum • Exemple : NTRFR-123456789
Nom de l'établissement (OPTION)	<i>organizational_unit_name</i>	String	NON	Nom complet d'un établissement de l'organisation identifiée dans « organizationName »
Identifiant d'enregistrement unique de l'établissement (OPTION)	<i>organization_unit_identifiant</i>	String	NON	Référence d'enregistrement de l'établissement en s'appuyant sur les règles de structuration du CABForum • Exemple : NTRFR-12345678900023
Niveau de sécurité atteint	<i>Security_level</i>	String	NON	Niveau « LOA eIDAS » atteint : substantiel / élevé

SIREN ou SIRET

Codification : proposition pour une codification du format pivot des données « Pro »

- Optionnellement, les **RÔLES / MANDATS** et des **DELEGATIONS** de la Personne physique au sein de la Personne Morale peuvent être codifiés (sans **dépendance obligatoire** entre les RÔLES et les DELEGATIONS).
- Pour les **RÔLES**, codification proposée de **manière optionnelle** et qui s'exprime sur **deux (2) champs** :

Champs	Contenu	
Type de rôle	Représentant Légal / Profession Réglementée / autre	
Nom du rôle	Représentant Légal :	Président, Directeur Général, Gérant, ...
	Profession Réglementée :	Avocat, Expert-comptable, Notaire, ...
	Autre	Titre opérationnel (<i>ex : Assistant, Directrice de production, Coursier, etc.</i>)

- Si ces champs sont utilisés, le fournisseur d'eID doit en communiquer la nomenclature dans sa Politique de Service pour faciliter l'acceptance
- Une nomenclature sectorielle peut être établie entre acteurs avec une structuration des valeurs sous la forme xxxyyyValeur comme les codifications CABForum

Codification : proposition pour une codification du format pivot des données « Pro »

- Pour les **DELEGATIONS**, codification proposée de **manière optionnelle** et qui s'exprime sur **neuf (9) champs** :

Champs	Obligatoire	Description
delegation_sector	OUI	Secteur de référence de la délégation
delegation_nature	OUI	Nature de la délégation dans le secteur
delegation_termination_date	NON	Date de fin de délégation
delegation_limitation_amount	NON	Limitation en valeur financière d'engagement par acte (codifié comme : id-etsi-qcs-QcLimitValue pour un certificat qualifié)
delegation_limitation_domain	NON	Limitation par domaine de l'engagement (<i>définition selon le secteur</i>)
delegation_sub-delegation	NON	Sous délégation autorisée, un niveau, multi-niveaux
delegation_validation_level	OUI	Niveau de validation de la délégation : Déclaratif – Certifié
delegate_entite_identifieur	NON	SIRET/SIREN de rattachement de la personne physique recevant le mandat
delegate_person_identifieur	NON	Identifiant de la personne dans le contexte de son mandat (ex : identifiant sectoriel FINESS ou équivalent)

- Si ces champs sont utilisés, le fournisseur d'eID doit en communiquer la nomenclature dans sa Politique de Service pour faciliter l'acceptance

Cinématique des appels/retours OpenID Connect

