



# Coordination de processus partiels électroniques



## Qu'est-ce que le service 'Coordination des processus'?

Ce service vise à permettre l'intégration, harmonieuse et flexible, des différents services (services de base et applications) au sein d'un système d'échange de données déterminé.

Il veille à la structuration des messages, qu'ils soient compréhensibles par les différents systèmes, il s'assure que les fonctionnalités soient compatibles et respectent certains standards et qu'il n'y ait pas de variation des niveaux de sécurité selon les étapes de la procédure.

Cette coordination est transparente pour l'utilisateur et s'effectue notamment au moyen de ce qu'on appelle un Entreprise Service Bus (ESB).

## Quelles sont les fonctionnalités du service?

Le service de coordination des processus offre les fonctionnalités suivantes :

- Standardisation des messages et erreurs
- Vérification et propagation de l'identité de l'utilisateur
  - la vérification effectuée dépend du service appelé par l'utilisateur
- Gestion de loggings de sécurité
- Orchestration des appels
  - transformation des messages
  - enrichissement des messages



- transport des messages vers les services web des partenaires ou de la plate-forme eHealth
- Registre de services (Registry)
  - le registre reprend l'ensemble des services offerts par la plate-forme eHealth et ses partenaires, les informations techniques et fonctionnelles y sont mentionnées
  - [le registre est accessible en acceptation et production](#)

## En pratique

### Dépendances, recommandations & avertissements

#### Recommandations :

- les services des partenaires doivent prendre les mesures nécessaires pour garantir la stabilité et la conformité des services appelés par notre ESB
- les services des partenaires doivent être en mesure d'investiguer les incidents

#### Avertissements :

- les services échangeant des données de manière asynchrone ne peuvent pas utiliser ce service

#### Quelles sont les conditions d'intégration d'un service au sein de la plate-forme eHealth ?

- prendre contact avec le chef de projet responsable au sein de la plate-forme eHealth  
[eHealthppkb@ehealth.fgov.be](mailto:eHealthppkb@ehealth.fgov.be)

en détaillant clairement le contexte, la finalité ainsi qu'une estimation volumétrique de votre projet

Afin de faciliter l'intégration de l'appel aux services, la plate-forme eHealth peut inclure ces services dans les '[connecteurs](#)'.

Plus d'info: [support@ehealth.fgov.be](mailto:support@ehealth.fgov.be)

