



Coordination de processus partiels électroniques



Qu'est-ce que le service « Coordination de 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 ce que les messages soient structurés et compréhensibles par les différents systèmes. Il s'assure que les fonctionnalités sont compatibles, respectent certains standards et qu'il n'y a 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 Enterprise 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 loggins 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

En pratique

Dépendances, recommandations et avertissement

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 ;
- chaque service consumer doit veiller à suivre les [directives relatives à la sécurisation des sites web](#).

Avertissement

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

La plate-forme eHealth peut inclure ces services dans les [connecteurs facilitant l'intégration de l'appel aux services](#).

Pour plus d'information, contactez support@ehealth.fgov.be.

