

# Typologie des interventions de mise à jour

Les interventions de mise à jour sur des plates-formes hébergées peuvent être classées en plusieurs types selon :

## L'extension de la modification

Plus la modification est "éparpillée" dans l'implémentation de la plate-forme, plus le risque d'une inconsistance de livraison de bout en bout est grand. Une modification locale sur un seul fichier présente un niveau de risque faible.

## La portée fonctionnelle de la modification

Lorsque la modification porte sur une fonctionnalité locale, voire marginale, l'impact engendré par un problème de livraison reste faible.

## L'objet de la livraison

On détermine pour une plate-forme de type Moodle (ou autre open source web) trois objets principaux à considérer :

- Le comportement (algorithmes), indépendant ou peu dépendant du modèle de données.
- Les données futures (les données qui seront produites après modification, les données anciennes demeurant valides)
- Toutes les données anciennes et futures : La modification doit intégrer des scripts de transformation de données qui sont le plus souvent irréversibles.

L'ensemble de ces critères définit un niveau de risque pour l'intervention, lequel pilotera les opérations préliminaires de mise en sécurité de l'installation qui lui correspondent.

[Retour à l'index Qualité de services](#)

From:

<https://docsen.activeprolearn.com/> - Moodle ActiveProLearn Documentation

Permanent link:

<https://docsen.activeprolearn.com/doku.php?id=tmatype&rev=1477586041>

Last update: **2024/04/04 15:50**

