

## Backlog RM - Anomalie #24725

### [MEDONA] Erreur de détection automatique de format de SIP

21/04/2023 17:56 - Cyril VAZQUEZ

<b>Statut:</b>	Clôturé	<b>Début:</b>	21/04/2023
<b>Priorité:</b>	2-Sérieux	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Cyril VAZQUEZ		
<b>Catégorie:</b>			
<b>Version cible:</b>	2.9		
<b>Tags RM:</b>	2.9.X		

#### Description

A réception d'un paquet contenant un manifest au format XML, si le client ne transmet pas le formalisme le système tente de le déterminer à partir de l'espace de nom XML.

Il se réfère pour cela à la configuration medona packageSchemas:

```
; Schema of message exchange
packageSchemas = "{
    'seda' : {
        'label' : 'SEDA 1.0',
        'xmlNamespace' : 'fr:gouv:culture:archivesdefrance:seda:v1.0',
        'phpNamespace' : 'seda',
        'presenter' : 'seda/message'
    },
    'seda2' : {
        'label' : 'SEDA 2.1',
        'xmlNamespace' : 'fr:gouv:culture:archivesdefrance:seda:v2.0',
        'phpNamespace' : 'seda2',
        'presenter' : 'seda2/message'
    }
}"
```

Premier problème: c'est l'espace de nom SEDA 2.0 qui est indiqué pour le SEDA 2.

Second problème : le code source recherche l'espace de nom en bouclant sur la liste des configuration et en testant la valeur via un accès objet (->) alors que chaque schéma est défini sous la forme d'un tableau.

Code à corriger: medona/ArchiveTransfer::detectSchema

```
foreach ($this->packageSchemas as $name => $info) {
    if (isset($info['xmlNamespace']) && $info['xmlNamespace'] == $messageNamespace) {
        $schema = $name;
        break;
    }
}
```

#### Historique

#1 - 24/04/2023 17:50 - Cyril VAZQUEZ

- Statut changé de A traiter à A livrer

Modification dans **maarchRM** branche developpour release 2.9.5.

Modification du fichier configuration.ini.default du projet **archivesPubliques**.

#2 - 29/03/2024 08:43 - Cyril VAZQUEZ

- Statut changé de A livrer à Clôturé