

Rendu des annonces

Introduction

ESUP-Lecture permet de rendre n'importe quel flux XML.

Voir le [Configuration guide](#) et sa partie consacrée au fichier **mappings.xml** pour comprendre comment associer une feuille de style XSLT à un ou des flux XML suivant leur URL, leur DTD, etc.

Par défaut, ESUP-Lecture est livré avec 2 XSLT que les établissements peuvent enrichir.

Depuis la version 2.0 RC5 ESUP-Lecture utilise JQuery pour ajouter de l'ergonomie à la lecture des items. Pour activer au pas ces comportements il faut mettre des classes css sur certains éléments. Ces classes sont positionnables dans les fichiers XSLT. Cette page a pour vocation d'expliquer le comportement associé à ces classes.



Ces comportements sont susceptibles d'évoluer avec les futures versions de ESUP-Lecture. De même, vous pouvez en ajouter de nouveaux en personnalisant les XSLT, JQuery et CSS de ESUP-Lecture. Ne pas hésiter à utiliser cette page pour faire part de vos enrichissements.

Comportements

Comportements de base

Exemple de XSLT :

```
<?xml version="1.0"?>
<xsl:stylesheet version="1.0"
  xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform" xmlns:rdf="http://www.w3.org/1999/02/22-rdf-syntax-ns#"
  xmlns:b="http://purl.org/rss/1.0/" xmlns:content="http://purl.org/rss/1.0/modules/content/">
<xsl:output method="html" encoding="utf-8" />
<xsl:template match="/">
  <div class="lecture-clicable lecture-highlightable">
    <h1>
      <xsl:value-of select="/b:item/b:title" />
    </h1>
    <div class="lecture-link">
      Lien :
      <a href="{/b:item/b:link}">
        <xsl:value-of select="/b:item/b:link" />
      </a>
      <br />
    </div>
    <xsl:value-of select="/b:item/b:description"
      disable-output-escaping="yes" />
  </div>
</xsl:template>
</xsl:stylesheet>
```

Mise en surbrillance des items

Pour mettre en surbrillance un item au passage de la souris il suffit d'ajouter la classe **lecture-highlightable** à la div entourant le contenu de l'item.

Autres fichiers utilisés :

- esup-lecture.js --> pour gérer les événements de la souris
- esup-lecture.css --> pour la définition de la css ajoutée dynamiquement par JQuery

Gestion du clic sur les items

Pour rendre un item cliquable il faut faire deux choses :

- Ajouter la classe **lecture-clicable** à la div entourant le contenu de l'item.
- Ajouter la classe **lecture-link** à une div contenant la balise <a> correspondant au contenu lié à l'item

Autres fichiers utilisés :

- esup-lecture.js --> pour
 - Gérer le clic de la souris qui a deux effets :
 - Charger l'état de l'item (passer de non lu à lu par ex.)
 - Afficher dans une nouvelle fenêtre le contenu lié à l'item
 - Masquer le contenu de la balise div avec la classe **lecture-link**
 - Changer la forme du curseur de la souris

Comportements ajoutés par personnalisation



TODO : A compléter avec des retours des établissements