

# v3-zu-v4

## Upgrade Projekt zu v4

Im Verzeichnis system im file project.xml das Attribut v4mode="yes" hinzufügen

Standard Startup XML in indexes/\$mainindex/packages/standard-startup-v01/standard-startup-v01.xml anpassen:

- `xsl:include /prj3/jart-tools/resources/system/blobedit/blob-edit-inc-v3.xsl` statt `/projects/jart-v3/includes/xsl/blob-edit-inc.xsl`
- `xsl:param j-j-filter` hinzu
- `xsl:param self-reference` hinzu und im JART Code mit der property self-reference verknüpfen (`art:variable computed-value="property" name="self-reference" property-name="self-reference"`)
- `call-template name="j-edit-start"` im template mode="body-startup" einfügen
- `call-template name="j-edit-end"` im template mode="body-startup" einfügen
- template blob-info alles im if \$blobedit auskommentieren
- `call-template name="edit-buttons"` auskommentieren
- `call-template name="edit-header"` auskommentieren
- `template match=img-db-img` einfügen
- `template match=img-db-img-info` einfügen
- `template match=img-db-img-new` einfügen
- `template match=img-db-img-src` einfügen
- `template match=img-db-img-old` einfügen
- `template match=img-db-img-after` einfügen

Falls in standard-layout.xsl custom-xsl-output angegeben darf nicht indent="yes" gesetzt sein. Falls Editierung nicht funktioniert indent auf no setzen.

- project tools (js/css) einmalig öffnen und speichern (wegen Error) und CKEditor Styles einmal öffnen und speichern.

im Standard-startup.jart:

- variable self-reference definieren (`computed-value: property; property-name=self-reference`)
- doctype checken (!!!!) (bei xalan-projekten)
- Projekt einmal neu auswählen.

Bei alter XML-Bild-DB:

- zuerst in hsqldb konvertieren (+ checken, ob dbcon.xml vorhanden ist)
- im "img-dbcon.xml" Attribut "use-dbtype" (value: /projects/jart-v3/data/dbdef/hsqldb.xml) hinzu (sonst gibts einen Error beim SQL Interface)
- `qcon` file generieren (fielsystem, senden an)
- Überprüfen ob der Ordner tmp im jart root existiert, wenn nicht den Ordner anlegen

In Bild DB im SQL Fenster unter DB-Execute folgendes Statement ausführen:

```
ALTER TABLE media ADD lookup LONGVARCHAR DEFAULT NULL;  
UPDATE media SET lookup = CONCAT(originalname, CONCAT(' ', name));
```

Text-Paket:

- param: allow-in-xdoc (2x) um class und style erweitern (sonst funktionieren die benutzerdefinierten

Stile im Text-Editor nicht)

In den Befüll und Editierbaren Paketen statt blob-edit am Beginn des Html Codes aply-template blobed-start und apply-template blobed-end am ende einfügen. Dann kann das Paket im Editmodus durch klick irgendwo in der Darstellung editiert werden.

Ajax DB Interface auf v4 umstellen (für Texteditor und BildDB) Im dbcon File im ersten Node die folgenden Attribute einfügen:

- v4mode="yes"
- prj="\$prj"
- upload-directory="/prj3/[prj](#)/data/uploads/"
- link-groups="website:::main:::"