|  |
| --- |
| Survey plugin for Mahara |
| MANUAL FOR CREATING SURVEYS (XML FILES) TO USE WITH SURVEY PLUGIN FOR MAHARA |

vERSION 2.0.0 (2012032200)

# Naslov zgodbe

what is xml?

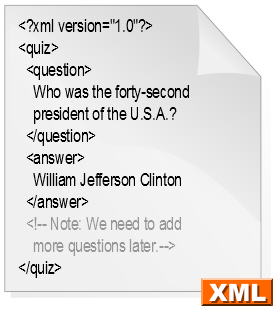
Extensible Markup Language (XML) is a markup language that defines a set of rules for encoding documents in a format that is both human-readable and machine-readable.

The design goals of XML emphasize simplicity, generality, and usability over the Internet. It is a textual data format with strong support via Unicode for the languages of the world. Although the design of XML focuses on documents, it is widely used for the representation of arbitrary data structures, for example in web services.

manual for creating surveys (xml files) to use with survey plugin for mahara

**Survey plugin for Mahara**

Podnaslov zgodbe ali povzetek



Pri večini kontrolnikov lahko izbirate, ali želite uporabiti videz iz trenutne teme oziroma obliko, ki jo navedete neposredno.

Galerije na zavihku »Vstavljanje« vključujejo elemente, ki so oblikovani za usklajevanje s celotnim videzom dokumenta. Te galerije lahko uporabite za vstavljanje tabel, glav, nog, seznamov, naslovnic in drugih gradnikov dokumenta.

Oblikovanje izbranega besedila v besedilu dokumenta lahko preprosto spremenite tako, da na zavihku »Osnovno« v galeriji »Hitro izbiranje sloga« izberete videz za izbrano besedilo. Besedilo lahko neposredno oblikujete tudi z drugimi kontrolniki na zavihku »Osnovno«. Večina kontrolnikov ponuja možnost uporabe videza iz trenutne teme ali oblike, ki jo navedete neposredno.

Če želite spremeniti celotni videz dokumenta, izberite nove elemente teme na zavihku »Postavitev strani«. Če želite spremeniti videze, ki so na voljo v galeriji »Hitro izbiranje sloga«, uporabite ukaz »Spremeni nabor trenutnih hitrih slogov«. V galerijah »Teme« in »Hitro izbiranje sloga« so na voljo ukazi za ponastavitev, tako da lahko videz dokumenta vedno obnovite v izvirnik, ki ga vsebuje trenutna predloga.

Galerije na zavihku »Vstavljanje« vključujejo elemente, ki so oblikovani za usklajevanje s celotnim videzom dokumenta. Te galerije lahko uporabite za vstavljanje tabel, glav, nog, seznamov, naslovnic in drugih gradnikov dokumenta.

**XML is a software- and hardware-independent tool for carrying information.**

# basic structure of survey xml file

Galerije na zavihku »Vstavljanje« vključujejo elemente, ki so oblikovani za usklajevanje s celotnim videzom dokumenta. Te galerije lahko uporabite za vstavljanje tabel, glav, nog, seznamov, naslovnic in drugih gradnikov dokumenta.

Oblikovanje izbranega besedila v besedilu dokumenta lahko preprosto spremenite tako, da na zavihku »Osnovno« v galeriji »Hitro izbiranje sloga« izberete videz za izbrano besedilo. Besedilo lahko neposredno oblikujete tudi z drugimi kontrolniki na zavihku »Osnovno«. Večina kontrolnikov ponuja možnost uporabe videza iz trenutne teme ali oblike, ki jo navedete neposredno.

Če želite spremeniti celotni videz dokumenta, izberite nove elemente teme na zavihku »Postavitev strani«. Če želite spremeniti videze, ki so na voljo v galeriji »Hitro izbiranje sloga«, uporabite ukaz »Spremeni nabor trenutnih hitrih slogov«. V galerijah »Teme« in »Hitro izbiranje sloga« so na voljo ukazi za ponastavitev, tako da lahko videz dokumenta vedno obnovite v izvirnik, ki ga vsebuje trenutna predloga.

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<survey name="survey.test" version="2012032200" author="Author's Name">

<title en.utf8="Title of test survey" />

<description en.utf8="Test survey description" />

<instructions en.utf8="Instructions for solving a survey" />

<copyright en.utf8="Test survey copyright information" />

<responses>

... // Data for each individual response goes here

</responses>

<questions>

... // Data for each individual survey question goes here

</questions>

<results>

... // Data about showing results and how to show them goes here

</results>

</survey>

# Survey – root element

Survey is the root element of the XML file. It can contain several attributes. Some of them are required and some are optional. The table below lists all the information about all supported attributes: whether they are required or optional, what is the default value, etc.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Attribute | Description | Required | Value type | Default value |
| name | This matches the filename of the survey, but without the .xml extension.  E.g.: If survey filename is survey.test.xml, than the name attribute will be survey.test | Yes | plain text | - |
| version | The version of the survey, in YYYYMMDDNN format, where YYYY is year, MM is month, DD is day and NN is number (starting with 00) | No[[1]](#footnote-1) | numeric | - |
| author | The name of the survey's author | No1 | plain text | - |
| defaultLanguage | By default all text in questions and responses should be at least in English (en.utf8) and in none/one/more translations. This attribute is used, when we want to have survey text in only one language, which is not English.  E.g.: If I want to create survey in Slovenian, than I would add:  defaultLanguage="sl.utf8" | No | plain text | - |
| requiredResponsed |  |  |  | false |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. Not required, but recommended [↑](#footnote-ref-1)