



Nóùâñòâóþo âïçìðæíñòè ñîçäàâàòü ïðîôåññèíàëüíí âûäëÿäyüèå íå=àòíúâ âåðñèè àíêåò, ñîçäàííûò â LimeSurvey, à òàêæå ðàñqueXML.

Íäñé èç âàæíûò ñîááííñòâé LimeSurvey ýâëÿäöñý òî, ÷òî äàííàÿ ïðîäðàììà ðàñïðñòðåíÿäöñý íà óñëîâèyô ïðåëè÷íäíà ãíñâíðà Ge

Âòïðûì âàæíûì àñïâéòíí LimeSurvey ýâëÿäöñý ìèíèìàëüíûé óðîâåíí òðåáâàíèé ê ëííüþþòåðó ðåññííäåíòà. Îò íåäí òðåáâàòöñý ëèøü

Íäðâäý âåðñèy ýóé ïðîäðàììu (íäíà çacâàéàí PHPSurveyor) áûëà ìaièñàíà â Àâñòðàëèé â 2003 ãäó. Â 2006 ãäó ðóéâíñòâíûâ ïðîäðàëðó, â 2004 ãäó PHPSurveyor ïðèìäíÿèàñü â ÑÒÀ â ïðäçëäâíöñèé ãûâîðà ãëÿ ñâñðà èíòîðàëèé ìàððóâíèyô. Â ïðîäðàììa 13500 ðàçëè÷íûò ìàððóâíèé, ò.å. ïðèìâðí 1300 â =àñ. Ýòi çíà÷èò, ÷òî â òå÷âíèå 10 ÷àñîâ êàæäûâ 3 ñâéóíû ñëñòâíà ñíðòðàíyô.

Â àâñòðàëèéñêè Deakin University ðàçðàáîòàíà XML-ñôåìà queXML, ïðåäíàçíà÷âíàÿ ãëÿ ñîçäàíèy àíêåò. Â ïñíâòó ãàíííé ñôåì queXML Designer's Quick Reference Guide" 1994.

Ñôåìà àíêåòû, õðàíÿùàÿñý â õîðìàòå queXML, ïíæåò áûòü ïðåâðàçíâàíà â ïðîôåññèíàëüíí âûäëÿäÿûóþ áóìàæíóþ êíñèþ.

Íðèëíæåíèàí è õîðìàòó queXML ýâëÿäöñý ïðîäðàììà queXF, êîòîðâäý ïïçâíÿäò ïðîââðèòü è ðàññííçíàòü ñêàíèðââàííûâ áóìàæíûâ àíêåòû ñâñðâíí ïðîäðàììé tesseract-ocr. Íäðâíè÷âíèàí ãëÿ ïðîñà ðóññëíÿçû÷íûò ðåññííâàíòâ ÿâëÿäöñý òî, ÷òî äàííàÿ ïðîäðàììà ðàññííçíàòû

LimeSurvey ïíàðèðóâò äàííûìè íâñèíëüèé ëàòâåâíðèé. Ýòi ïíëüçâàòâåèé ñëñòâíû, ïðîñû, ìàáîðû ìåðîâ, ðåññííâàíòû, äàííûâ ïðîñû.

Ííëüçâàòâåèé ñëñòâíû, ýòi ëþäè, êîòîðûâ ñîçäàþò ìåðèè è ïðîñû, ïðèäëàðàþò ðåññííâàíòâ ïðèíÿòü ó÷àñòèå â èññëââàíèè, à LimeSurvey. Íàïðìàð, íæí ïíëüçâàòâåèü ïíæåò ñîçäàâàòû è èçìâíÿòü ïðîñ, à âòîðîé ïíæåò òîëüêçâàòûñý ñ ðâçóëüòâòàìè

Íäíà ïðîñû ñëñòâíà LimeSurvey ïíèìàâò ñàíò àíêåòó. Ñîçäàíèå áóìàæíé êíñèè èç àíêåòû queXML-õîðìàòà Æëââíâ ïðåèòúâñòâí áóìâåâ. Äëÿ ïðåâðàçíâàíèy queXML â íå=àòíûé âéä ìâñâòíà ïðîäðàììà, êîòîðâäý ñîçäàñò ññòââðòâóþùé òàéé ãëÿ íå=àòè. Íä ïðàâèé åâí ïðåâðàçíâàíèy â ôîðìàò PDF (ëèè PostScript). Íà áûòñâ ïðóðââðò ïðîäðàììà PDF-âàéé.

Â íâøâí ëííéðâðòí ñëó÷âå ñ ôîðìàòíí queXML íà òâéæå ïíòðââðò ïðîäðàììà barcode4j, êîòîðâäý ïïçâíÿäò ñîçäàâàðû ðòðèðòíâçâííûâ ñëó÷âå àíêåò.

Â åúâ áíëåå êííéðâðòí ñëó÷âå ñ ðóññëíÿçû÷íûìè àíêåòàìè ãëÿ íå=àòè ëëðèëëëòü â ïðîäðàììà FOP íâñâðâèñòðèðââàòû Fonts.

Íñèâ ñôåâíâêé ýòëõ êíñííâòíâ (ñôåâòò, FOP è barcode4j ñëñëüçþò Java, èíâíí ýòi ïçíà÷âåò áóêâà Æ«jâ» â íàçâàíèè âòîðîé ëèñòâ à àíêåòâ queXML-õîðìàòà Æ ñâñâé ñòðóðòðâ õîðìàò queXML âéëþ÷âåò è òèòóëüíûé ëëñò àíêåòû. Âñòâñòâíí, òèòóðü ëííííèâòèé ìææåò èññëâââàðâåéâ è ðåññííâàíòâ. Â ôîðìàòâ queXML íà òèòóëüíûé ëëñò íå=àòííò èâåðñèè âûââèòèñý íàçâàíèé ñëó÷âå, êíââà ïíëââåé ýòäíò ìðâðÿäö ñòðñííâé ïðââàíèçâòè), à òâéæå ññûëéè íà ñâéò, áâå ðåññííâàíò ïíæåò çâííëëòü ïðè ñîçäàíèè àíêåòû â ïðîäðàììà LimeSurvey, è íññëââóþùâ ãâà ÿêññðòâ ã ôîðìàò queXML íâ ìâ ÿâëÿäëñû íâíàðòæèòû áçïíæíñòè LimeSurvey è íðè ýòi ñïðèòâ ìå=àòâòû àíêåòû ñ òðòðóëüíû ëëñò, àâà ïíòðââðò ïðâðçàòû â êíâ queXML. Â ïðéíöèâ, ýòi íâ ñëó÷â ñ îðìòí ñëçäàí queXML) íà ñâéò ðîñâû. Ñòðóðòðâ ñïðèíëíâ ñëñòâíè ìâéâòû ñ âðññè queXML

Â LimeSurvey àíêåòâ ñîñòâèò èç âðóí, à âðóíà ñîñòâèò èç âïðîñâ. Âñèè âû õîðèòâ ñëââëàòü àíêåòó ñ ëäíè ãíñòâí, òî ãëÿ ýòâ ëðèòèéâ, è, âïçìðæíí, â ñëââðþùâ ñâðüâçíí ñâñðâíâíè ïðîäðàììu (â âåðñè 2) ýòi ïðèíöèâ ãóââðâ ëçìâíâ. Íí ñâé=àñ ïû ïðâ=ëíÿâíñòâí

- çââííëíâ ïðîñ;

- ïíçâäâíëíâ ïðîñà (íâíàÿçâòâåëüí);

- äâííûâ ìâ ñëñëâââàðâåéâ:

- èiÿ è òâíèëë;

- íâçâàíèå ïðââàíèçâòè è êííòâðò ìâíûâ (íâíàÿçâòâåëüí);

- äâííûâ ìâ ñëñëíèòâåéâ ïíëââû ðââà ñòðóðòðâ òâéâà ãââ, êââ â áéââà ì èññëâââàðâåéâ);

- âââàíèå ëíòîðâðò ìâ ïðîñà (íâíàÿçâòâåëüí);

- êðâðòðâ ñíëââðæâíèå ïðîñ;

- òëíí çâííâíèå ìâéâòû (ñâññòâðò ìâëüí);

- áéâ ìâ ñïðòñâ ìâ ñïðòñâ (òâéâ ãéââà, ïíëâ ìâ ñâéò);

- èíòîðâðò ìâ ñïðòñâ (íâíàÿçâòâåëüí, ñòðóðòðâ ñïðâ ìâ ñâñðâíâ ëíòîðâðò ìâ ïðîñâ);

- ãíñòâí:

- òâéñò ìâ ïðîñâ;

- ïíyñíâíèå (qualifier) è âïðîñó (íâíàÿçâòâåëüí);

- òðî÷íâíèå (specifier) è âïðîñó (íâíàÿçâòâåëüí);

- óéâçâàíèå è âïðîñó (íâíàÿçâòâåëüí);

- ðâññííâæâíèå óéâçâàíèy (äâ, ïññâ ëëâ ìâ òâ÷âíèå âïðîñâ);

- òâéñò óéâçâàíèy;

- êðî çâííâñâââò ìâ ñâñðâí ñâñðâíò èëè èíðâðâðþâð);

- ìòââò (ëò ïíæåò áûòü íâñðâíëüâ);

- ìòâðûòû (ñâññâíâ ñâñðâíëüâ) ìòââò:

- ôîðìàò ìââòâ (ââæþò, äâòâ, =èñë, òâéñò èëè äëëííûé òâéñò);

- êíee-åñòâî ñèìâîëîâ äëý ìòâåòà;
- åæíèöà èçìåðåíèý (íäïðèìåð, åíäû, ïðîöåíòû è íð.; íåíáÿçàòåëüíî);
- ièíèòí ì àéñèòí ãëý ðeñëíâû ìòâåòâ (íåíáÿçàòåëüíî);
- óéacàíéå íà ïðåðåòíâ è åðóâîò âíïðíñó (íåíáÿçàòåëüíî);
- ìòâåò ñ åàðèàíòàìè çàéðûòûé);
- åàðèàíò ìòâåòà;
- òåéñò (íåòéà) ìòâåòà;
- çíà-åíéå ìòâåòà;
- iíäâíïðíñ (íåíáÿçàòåëüíî);
- 

óêàçàíèå íà ïðåðåòíâ è åðóâîò ìïðíñó (íåíáÿçàòåëüíî).

Áàçîâíâ ïèñàíèå ôîðiàòà queXML ñ íðèìåðâiè íà àíáéèéñêí ÿçûéå: Victoria McNeil "How to convert a survey from word to queXML SPY 2005". Åâòîð äàííïäî ðóêîâñòâà ïðèðåâòñý íà êíïìåð-åñêóþ íðîâðàìò äëý ðåäàéòèðîâàíèý XML, íí â Ëíòåðíåòå ïæíí íàéòè