**AdNote Manager**

**Raport Testare**

**Acest raport de testare cuprinde:**

->Descrierea functionalitatii testate

->Rezultatul testarii

->Eventualele observatii

->Cine a rezolvat problema

**“Search by tag”:** afiseaza toate documentele XML care contin tag-ul specificat de utilizator.

**Rezultat testare**: documentele sunt returnate corespunzator

**Observatie**: cautarea este dificila pentru utilizator, deoarece se tine cont de majuscule. Exemplu: “element” nu este gasit daca apare scris in document drept “Element” sau “ELEMENT”.

**Rezolvat** : Spanu Vasilica

**“Search by inner tag”:** afiseaza toate documentele XML care contin perechea de tag-uri parinte-copil in arbore. Nu afiseaza in cazul in care perechea este de genul “bunic-nepot”.

**Rezultat testare:** documentele sunt returnate corespunzator

**Observatie**: aceeasi situatie legata de majuscule ca la punctul anterior

**Rezolvat** : Spanu Vasilica

**“Search by element count”**: afiseaza toate documentele XML care contin un numar total de tag-uri mai mic, mai mare sau egal cu numarul specificat. Nu sunt cautare tag-urile unice, ci totalitatea tag-urilor care apar in document.

**Rezultat testare:** documentele sunt testate corespunzator

**“Search by document depth”:** afiseaza toate documentele XML care au adancimea arborelui XML mai mica, mai mare sau egala cu numarul specificat.

**Rezultat testare**: este calculata gresit adancimea arborelui, fiind cu 1 in plus(niciodata 0). Dupa rezolvare, documentele sunt returnate corespunzator.

**Rezolvat**: Spanu Vasilica

**“Upload document”:** posibilitatea utilizatorului de a adauga un document XML la colectie. Nu se pot adauga fisiere de alt format.

**Rezultat testare**: upload-ul s-a facut cu succes pentru un document XML valid. Pentru fisiere de alt tip, acestea nu au fost incarcate.

**Observatie**: implementarea unei metode pentru ca utilizatorul sa nu poata incarca documente XML invalide la colectie

**Rezolvat:** Catalin Muntean

**Gruparea filtrelor:** sunt afisate documentele care indeplinesc fiecare conditie impusa de filtre

**Observatie**: filtrele nu sunt grupate corespunzator. Se afiseaza reuniunea multimilor returnate de fiecare filtru in parte si nu intersectia lor.

**Rezolvat**: Craciun Razvan

**Alte sugestii:**

**->**Implementarea unei modalitatii de upload al unui document XML la colectie. Realizat de Spanu Vasilica

**->**Implementarea unei modalitati de vizualizare a continutului unui document XML, dupa ce acesta este returnat. Realizat de Spanu Vasilica

**->**Afisarea anumitor mesaje de eroare legate de upload-ul de fisiere XML la colectie. Realizat de Craciun Razvan

**->**Afisarea unui mesaj in cazul in care nu este gasit niciun document XML. Realizat de Spanu Vasilica