

fastNAW

- © Nou&Off 2009; fastNAW is beschikbaar onder de LGPL-licentie, zie aub de code.

1 Wat is fastNAW

Deze extensie maakt het mogelijk om snel gegevens te selecteren voor de databasevelden in het actieve document. De benodigde voorbereidingen zijn minimaal: velden in het document plaatsen is voldoende.

NAW komt van het Nederlandstalige acroniem Naam Adres Woonplaats dat vaak wordt gebruikt in administratieve omgevingen.

2 Nieuw in versie 1.1.0

- Zoeken is sneller door het ophalen selectie uit database in plaats van hele kolom. (Als optie in te stellen door beheerder, staat standaard op 'waar').

3 Werken met fastNAW

3.a Document voorbereiden

1. Gegevensbron(en) registreren.
2. Writer document openen.
3. Velden In document slepen (uit venster Gegevensbronnen, F4) of plaatsen met venster Velden, tab Database (Ctrl-F2).

Opm.: Het is toegestaan om velden uit meerdere gegevensbronnen en/of tabellen te plaatsen.

3.b Installeren van de extensie.

Via Extra|Extensiebeheer. Als de extensie is geïnstalleerd en er is een nieuw Writer document geopend, dan is de werkbalk **fastNAW** beschikbaar.

3.c fastNAW gebruiken

1. fastNAW starten met knop op werkbalk.
2. Zo nodig database en tabel selecteren, kiezen op welk veld gezocht moet worden.
3. Zoektekens invoeren, eventueel kiezen uit de lijst met gevonden resultaten, en op OK drukken om de gegevens in het document te plaatsen.

Opm.: Bij het starten van fastNAW worden de database en tabel geselecteerd, die het laatst met het actieve document waren gebruikt.

Door de vele variabele gegevens is de timing van sommige velden in het venster wat gevoelig: niet à te snel typen of wisselen van zoekveld is een simpele remedie.

4 Standaard zoekveld vastleggen in sjabloon of document

Als u een standaard zoekveld in een sjabloon of document wilt vastleggen, zodat fastNAW met dat veld start, is het volgende een handige werkwijze.

Plaats alleen het gewenste veld in het sjabloon/document. Zoek nu via fastNAW een gegevens op en plaats die in het document. (Op dat moment wordt het veld vastgelegd als standaard zoekveld.) Verwijder dan het veld (met resultaat) uit het document. Vervolgens kunnen alle benodigde velden geplaatst worden, nu zonder fastNAW te gebruiken. Het sjabloon/document toont nu de veldnamen en niet het resultaat van een zoekactie.

5 Instellingen voor beheerder

De basic-module **General** heeft enige globale variabelen, die het gedrag van fastNAW beïnvloeden. Ze worden hier behandeld. (Eenvoudiger instellen staat op de lijst wensen.)

5.a Naam van gegevensbron en tabel niet tonen:

C_SHOWSOURCEANDTABLENAME As Boolean > waarde FALSE geven

5.b Eén bepaalde gegevensbron in het document gebruiken

(ook al kunnen er velden van meerdere gegevensbronnen zijn):

C_ONLYUSETHISSOURCE As String > Naam tussen de "" typen

5.c Eén bepaalde tabel in het document gebruiken

(ook al kunnen er velden van meerdere tabellen zijn):

C_ONLYUSEHISTABLE As String > Naam tussen de "" typen

5.d Minimaal aantal tekens in zoekveld

Minimaal aantal tekens in zoekveld, voordat het zoeken begint:

C_SEARCHWITHMORETHANnCHAR As Integer > geheel getal invullen

5.e Eigenschappen van velden die waarden uit de database tonen

- Te selecteren: C_FLDOPT_ENABLED As Boolean > waarde TRUE of FALSE geven
- Alleen lezen: C_FLDOPT_READONLY As Boolean > waarde TRUE of FALSE geven
- Rand: C_FLDOPT_BORDER as LONG > waarde 0, 1 of 2 geven
- Achtergrondkleur: C_FLDOPT_BGCOLOUR as LONG > waarde -1 voor default

5.f Wijze van zoeken in database en resultaat getoond in zoeklijst

Hele kolom gegevens ophalen of alleen selectie op basis van ingevoerde tekst:

C_USESELECTIONINSTEADOFFULLROW > waarde TRUE of FALSE geven

Ophalen van een selectie, zoeken alleen aan begin van veld of in gehele waarde:

C_SEARCHONSTARTOFSTRINGONLY > waarde TRUE of FALSE geven

In de zoeklijst twee veldwaarden tonen (voorkeur is nog niet makkelijk in te stellen):

C_SHOWTWOFIELDSINLSTSEARCH > waarde TRUE of FALSE geven

6 Wensenlijstje

- UI voor opgeven andere **zichtnamen** van velden
- UI voor **volgorde** van de namen in het venster (wordt nu bepaald door de volgorde waarmee ze in het document zijn geplaatst).
- UI voor opgeven **tweede veldnaam** in zoeklijst.
- UI voor selecteren **zoekvelden**
- Vertaling in ...

7 Contact

Voor professionele ondersteuning extensions@nouenoff.nl .

Voor algemene vragen over het werken met velden en databases, gelieve de bestaande documentatie of forums of mailinglijsten te benutten.

8 Met dank aan

fastNAW kon mede tot stand komen dankzij bijdragen van Coachingplaza BV in Rotterdam, Firma van der Vlis in Groningen, Nou&Off (Cor Nouws), Ariel Constenla-Haile, Leo Moons, Wolfgang Uhlig, Linetec (Richard Rasker).

Wilt u ook bijdragen: Steun het OpenOffice.org-project of vraag op extensions@nouenoff.nl voor verdere ontwikkeling van deze extensie.