

Installatie

- Maak een back-up van de Synergy database en de Synergy installatie map
- Copier de bin, docs en xml folder en plak deze in de Synergy installatie map zodat de onderliggende bestanden in de bestaande mappen gekopieerd worden
- Maak functioneel een (dummy) verzoektype aan in Synergy en onthoud het nummer
- Vervang XXXX door het nummer(in de naam en de inhoud van het meegeleverde request type XML document) en importeer aangepast hierboven via XML als verzoektype

Gebruik

Algemene werking

- Maak een verzoek aan op basis van het meegeleverde verzoektype
- Ga via button instellingen onderin het verzoek naar de instelling en koppel het verzoektype dat je zojuist hebt geïmporteerd. Deze instelling zorgt ervoor dat alleen dit verzoektype gebruikt kan worden. (Alle buttons in het verzoek zijn gemaakt m.b.v Javascript en werken dus in de meest gangbare browsers)
- Voeg in de instellingen eventueel max 5 keer een naam + connection string in, de naam wordt getoond in het verzoekveld 'connectie'. Connectionstring is bijvoorbeeld:
`Server=localhost;Database=eendatabase;User Id=gebruiker;Password=xyz;` Met behulp van connection strings kunt u cross database queries gebruiken en zelfs gegevens uit andere applicaties lijsten genereren. U beschikt standaard over een Synergy connectie en indien ingesteld Globe backoffice connecties.
- Druk op Lijst tonen om de query uit te voeren, hiertoe is het verplicht dat het verzoektype is ingesteld (vorige stap) is dit niet het geval wordt je naar de instellingen pagina geleid
- De CSEasyList.aspx pagina wordt dan als volgt aangeroepen: `CSEasyList.aspx?id= <verzoekid>`, `CSEasyList.aspx?hid= <verzoeknummer>`. Let op het verzoek moet de status goedgekeurd hebben. In het meegeleverde verzoektype zitten 2 knoppen om de lijst te draaien, waarvan 1 in een nieuw venster.

Aliassen van de kolommen in de query

- Hyperlinks kun je aliassen als URL* (Eerste 3 letters alias beginnen met 'URL') en worden onder het direct navolgende veld gezet. Hiermee kun je bijvoorbeeld doorzoomen naar een relatiekaart of andere pagina's in Synergy. Varianten die je kunt gebruiken: URLN* (nieuw venster) URLT* (top) URLM* (main) URLP* (parent) URLW (modal popup)
- HTML velden (met eigen opmaak) kun je aliassen als HTML*
- [Naam, <termid>] voor termen dus bijvoorbeeld as [Medewerkersnummer, 281818]

Parameters in de query

- Gebruik parameter @userid om de ingelogde gebruiker in je query te gebruiken
- Indien je in je query `and cmp_wwn=@P1` gebruikt, en je roept de easylist.aspx aan bijvoorbeeld als:
`CSEasyList.aspx?ID={guid van easy list request}&P1={GUID van relatie}` worden alleen records getoond van de meegegeven relatie

Instellingen vanuit het verzoek (velden zijn gelabeld in de meegeleverde verzoekdefinitie)

- Gebruik Vrij Ja/Nee 3 om bladeren (paging) te activeren, vrij nummer 3 om het aantal resultaten te bepalen
- Gebruik Ja/Nee 2 om bij 1 record direct naar de eerste URL te gaan in de resultaatset
- Gebruik Vrij tekst 5 om te sorteren (opties N,Nee;JA,Ja (Ascending);JD,Ja (Descending))
- Gebruik Vrij nummer 5 voor het kolom nummer waarop gesorteerd wordt. (tel hiervoor van links naar rechts de zichtbare kolommen, dus niet de URLx kolommen in je query)
- Gebruik Vrij ja/nee 4 om rijen tellen en dit tonen boven de lijst
- Gebruik Vrij tekst 4 voor de titel waarmee aantal rijen gepresenteerd wordt, bijvoorbeeld Totaal aantal artikelen, indien leeg dan wordt hier Totaal aantal records: getoond
- Gebruik Vrij tekst 6 voor de titel van je lijst, indien leeg wordt hier Easy List 00.00.000 + <verzoek omschrijving> getoond
- Gebruik Vrij tekst 7 om Melding tonen bij geen gegevens (opties Y,Ja;N,Nee;C,Aangepast)
- Gebruik Vrij tekst 8 voor een aangepaste melding die je wilt indien er geen gegevens zijn
- Gebruik Vrij ja/nee 5 om de geen resultaten melding naar de datagrid resultaatlijst te verplaatsen
- Gebruik Vrij: Nummer 1 om de kolomheaders te onderdrukken

Parameters in de URL (bij aanroepen)

- &js=1 om te voorkomen dat de lijst als laatste bezochte pagina gezien wordt en ongewenst zichtbaar wordt na het sluiten van een pagina
- &noheader=1 hiermee wordt de kop van de lijst onderdrukt
- &P1=xxx om de parameter @P1 in je query een waarde mee te geven (idem voor P2, P3 etc.)
- &title=xxxx de easylist pagina van een alternatieve titel te voorzien
- &JSON=1 om de output in JSON formaat te genereren

Veiligheid en aanpassingen

- Je kunt de query beschikbaar stellen voor personen, rollen of projectleden, hiertoe zijn velden gereserveerd in het verzoek. Test dit goed uit alvorens het live te zetten.
- Je kunt het verzoek in overleg aanpassen (niet aan te raden in verband met mogelijk toekomstige functionaliteit), de volgende velden beïnvloeden echter de werking:

Aantal 1	Vrij: Ja/Nee 2	Vrij: Tekst 3
Beveiligingsniveau	Vrij: Ja/Nee 3	Vrij: Tekst 4
Medewerker	Vrij: Ja/Nee 4	Vrij: Tekst 5
Omschrijving	Vrij: Nummer 3	Vrij: Tekst 6
Opmerkingen: Verzoek	Vrij: Nummer 5	Vrij: Tekst 7
Opmerkingen: Werkstroom	Vrij: Tekst 1	Vrij: Tekst 8,9
Project	Vrij: Tekst 2	Vrij: Ja/Nee 5

Importeren en exporteren van Easy List verzoeken

- Beschikbaar in het menu om gemaakte Easy List lijsten met hetzelfde ID van de ontwikkel- of testomgeving in de live omgeving te zetten

Menu en pagina's

- Gebruikers met de Add-on role van Exact kunnen beschikken over het menu. Gebruikers zonder menu kunnen deze pagina's aan hun favorieten toevoegen:
 - CSEasyListsettings.aspx (instellingen, datasources beschikbaar voor administrator)
 - CSEasyListlicense.aspx (jaarlijkse licentie code beschikbaar voor administrator)
 - CSEasyListexport.aspx (exporteren van een Easy List verzoek)
 - CSEasyListimport.aspx (importeren van een Easy List verzoek)

Parameters instelbaar door de gebruiker

Deze kunnen geactiveerd worden door middel van de optie in Vrij: Tekst 9 van de meegeleverde verzoekdefinitie. De opties zijn: ;0,Geen parameters vragen;1,Direct boven EasyList;2,Via knop

In de ontwikkelmodus zijn per parameter de volgende instellingen mogelijk:

- Parameter: @P1, @P2 etc, zoals gebruikt in je query
- Type: Bladeraar(browser), combobox, datum, bedrag, geheel getal, checkbox horizontaal, checkbox verticaal, sectie
- Label, de naam voor de gebruiker
- Term, als je gebruik wilt maken van vertalingen
- Browser, als je een browser wilt gebruiken
- Browser extra criteria
 - Bij gebruik standaard browser, dan bijvoorbeeld res_id>0
 - Bij gebruik combobox, dan bijvoorbeeld select res_id, fullname from humres where res_id>0
- Mandatory, is de parameter verplicht
- Default value, de parameter wordt voorgevuld met deze waarde

Widgets

- Kies voor EasyList bij toevoegen widget
- Geef de widget een titel
- Selecteer de EasyList
- Vul de parameters (optioneel)
- Kies een afbeelding (icoon)
- Kies de lay-out opties