# ZISCON

ZISCON is de module van HiX waarin instellingen en rechten zijn geconfigureerd. In de database vinden we voor deze module twee groepen tabellen: ziscon\_xxx en config\_xxx.

## Ziscon-tabellen

ziscon\_groepen, ziscon\_groepusr, ziscon\_groeplnk, ziscon\_user

## Config-tabellen

Zijn dit alle tabellen?

config\_insthelp: lege tabel, negeren

config\_trsetval: lege tabel, negeren

config\_insthist: mutaties in configuraties, lijkt niet relevant nu

config\_instinfo: toelichting bij sommige configuraties (beperkt aantal records)

config\_instflag: kolommen naam, speccode, actief, vlaggen.

Functie van deze tabel is nog niet duidelijk.

config\_wcsegments (koppeltabel): kolommen configuredworkcontextid, … disabled (boolean)

Bevat de segmenten van een werkcontext.

config\_workcontext: kolommen id=PK, ownerid (username/group code), ownertype, settingid, settingsubid, segmentsclassid, contexttype, inverted (boolean)

-- ownertype: G (27135) of U (4912)

-- settingid: alias voor setting

-- subsettingid: alias voor subsetting, soms tabelnaam, soms leeg

-- segmentclassid: module of tabel, bijvoorbeeld agenda\_agenda of vrlcat

-- segmentid: agenda-id, vrlcat-id enzovoorts

Deze tabellen kun je het beste joinen op

config\_wcsegments.configuredworkcontextid=config\_workcontext.id

### config\_instvars

config\_instvars: kolommen naam, owner, insttype, speccode (naam van recht wanneer naam=’ond\_rechten’, samengestelde rechten), value, etd\_status (vaak lege kolom)

-- insttype telling

-- C 5671

-- D 351

-- G 6383

-- L 70606

-- U 904805

# type C always has values starting with 'C'

# C: 5671, D: 351, G: 6382, L: 70606, U: 904852

# type L has only a few possibilities for VALUE: LT (70074), LT© (520), LTTTTTT (8, in Task), CT (4, in Faktuur)

# type L: setting or right that can be configured (L=local?)

# LT© wordt soms gebruikt in samengestelde rechten, maar ook in enkelvoudige rechten in Treat en VPK

# value always starts with L

# type U has more options for value (including XML strings); user setting or right, but many have owner=@Gxxxx

# types D (default values) and G (global settings) always have owner=CHIPSOFT - can be ignored for most purposes

# groen = T ja

# rood = F nee, tenzij via overerving

# geel = nee, tenzij met rechtgebonden werkcontext | met zwart kader: werkcontext is ingesteld

# blauw = S nee, tenzij met standaard werkcontext | met zwart kader: werkcontext is ingesteld

# donkerkgrijs = nooit

# BEH: doss\_noodprexemp geel value=CM

# doss\_noodprsee groen value=CT

# ond\_rechten/widocarc CSSSSSF 5xblauw 1xrood

# kijk ook bij Document WI\_EPDDASHBOARD. inverted=true -> alles behalve

Om de output te interpreteren zijn de volgende dingen belangrijk.

Deze tabel bevat globale instellingen, rechten van gebruikers en groepen, gebruikersvoorkeuren zoals historie, laatste vulling van invoervelden, breedte van schermen, enzovoorts.

Werkcontexten zijn te herkennen aan INSTTYPE "C". De interessante informatie zit in de kolom VALUE. Deze kan eenvoudig zijn: Lx, Cx, Cxxxxxx, Lxxxxxx, waarbij x=T, F, D, S. Ook vind je N1, N2, “Cx, id”, “Cid”, C{} en C XML.

Voor C{} is de value ls volgt opgebouwd.

1. Er kunnen 1 of meerdere contexten ingesteld zijn.

2. Eén context bestaat uit: X,{GUID},[T|F],<Een of meerdere ID's>

3. De X staat voor de Soort werkcontext (0=inzien, 1=printen, etc.)

4. De GUID kun je vertalen naar een logic-naam (meestal tabelnaam); op te zoeken met de expressiefunctie expressie DDAliasOfGuid(), bijvoorbeeld in HiX Overzichtsgenerator. Dataplatform bevat een vertaaltabel chipsoft\_logic\_table\_guids voor dit doel.

5. Na de GUID komt een T of een F. Dit is het "Alles behalve" vinkje in HiX. Wanneer dit aanstaat zijn de hierop volgende ID's juist uitgesloten.

6. De ID's geven aan wat er binnen de Logic (GUID) toegestaan is, danwel uitgesloten (alles behalve)

7. Wanneer de naam "\_\_CSSTD\_\_CSSTD\_\_" is, dan is het een standaard werkcontext (werkt op alle rechten die gevoelig zijn voor deze context)

7. Wanneer de naam anders is, dan is het een rechtgebonden context, deze is slechts op één recht van toepassing

C=context

U=de rest?

|  |  |
| --- | --- |
| INSTTYPE | Betekenis |
| U |  |
| C | Context? |
| D |  |
| G |  |
| L | ????? |

# Waardeveld

Eerste letter signaleert wat voor instelling het is

C=configuratie?

Met daarna voor enkelvoudige rechten: T of F (True of False)

Voor andere rechten een aantal T-jes/F-jes

F=Nee

S=Nee, tenzij (standaard)

M=Nee, tenzij

T=Ja

D=Nooit

L=Instelling (niet altijd)

N=Numeriek

# Bevindingen

De contexten in deze tabel die je op rechten vind zijn natuurlijk de recht-gebonden contexten.

C

"1,{0D1A4B8F-CAC9-4589-933B-A8BC3175AFCB},F,""""""UCRI """"""",

"0,{0D1A4B8F-CAC9-4589-933B-A8BC3175AFCB},T,""""""GEV """",""""MMW """",""""IMMDNR """",SEKSUOLOGI,""""KLGAFG """",""""KPP """",""""VSRL """",""""SCTCOO """""""

Recht = 0=Inzien, 1=Printen, 3=Toevoegen, 4=Wijzigen, 5=Verwijderen, 6=Alles

Logic

Alles behalve