

Verslagnummer : EGD_20180202_03
Datum : 2 februari 2018
Tijd : 14:00uur
Locatie : De Bouw 79 te Houten

Aanwezig : Bob Verbakel (BV), Sander Philippa (SP), Tom Schippers (TS), Sander Obdeijn (SO), Maikel van Kasteren (MVK), Marc Ameryckx (MA), Gerard de Bruijn (GB), Mark Maas (MM).
Afwezig (m.k.) : Ruben Isenia (RI), Frank Houben (FH), Owen Slootweg (OW), Kim de Jong (KDJ), Stingo Hurgeman (SH).
Afwezig (z.k.) : -

Punt	Omschrijving	Actie
01	Opening MM heet een ieder welkom en opent de vergadering om 14:00 uur.	-
01.01	Ingekomen en/of uitgereikte stukken/mededelingen <i>A. Ingekomen stukken:</i> - Er zijn geen ingekomen stukken. <i>B. Uitgereikte stukken/mededelingen:</i> - MM deelt mede dat Stingo Hurdeman zich heeft terug getrokken uit de expertgroep. Stingo ziet geen kans meer om tijd vrij te maken voor de expertgroep. - MM stelt Marc Ameryckx van Assa Abloy voor aan de groep. Assa Abloy is onlangs stakeholder geworden en wil actief gaan bijdragen.	- -
01.02	Verslag vorige bespreking Het verslag van de 2 ^e expertgroep bijeenkomst wordt zonder verdere opmerkingen goedgekeurd en vastgesteld door de aanwezigen. De rondgestuurde agenda wordt gehanteerd voor de verdere bespreking van deze bijeenkomst.	- -
02 02.01	Presentatie Assa Abloy Door Marc Ameryckx - MA geeft een korte presentatie over Assa Abloy in het algemeen en hun software tool Openings Studio in het bijzonder. Hoofddreden voor Assa Abloy om stakeholder te worden is om te trachten om de standaardisatie binnen onze sector te vergrootten. Met Openings Studio worden alle Doors parameters middels een Revit Plug-in uitgelezen. Voor elk project dient er ene handmatige mapping gemaakt te worden met de standaard parameterlijst van Assa Abloy. Dit is een bewerkelijk en foutgevoelig proces. Indien de branche zou werken met een gestandaardiseerde parameterlijst zouden deze problemen tot het verleden behoren.	
03 03.01	Familie Guide: Oriëntatie	

- MM geeft aan van mening te zijn veranderd aangaande de oriëntatie. Na het opnieuw bestuderen van alle templates is MM tot de conclusie gekomen dat het Amerikaanse systeem de interieur zijde van een object als de Front zijde beschouwd. In Nederland beschouwen wij echter de exterieur zijde als Front. Deze twee benaderingen bijten elkaar niet. Het is uitsluitend een verschil definitie net als met de draairichtingen het geval is. MM komt tot de volgende conclusies:

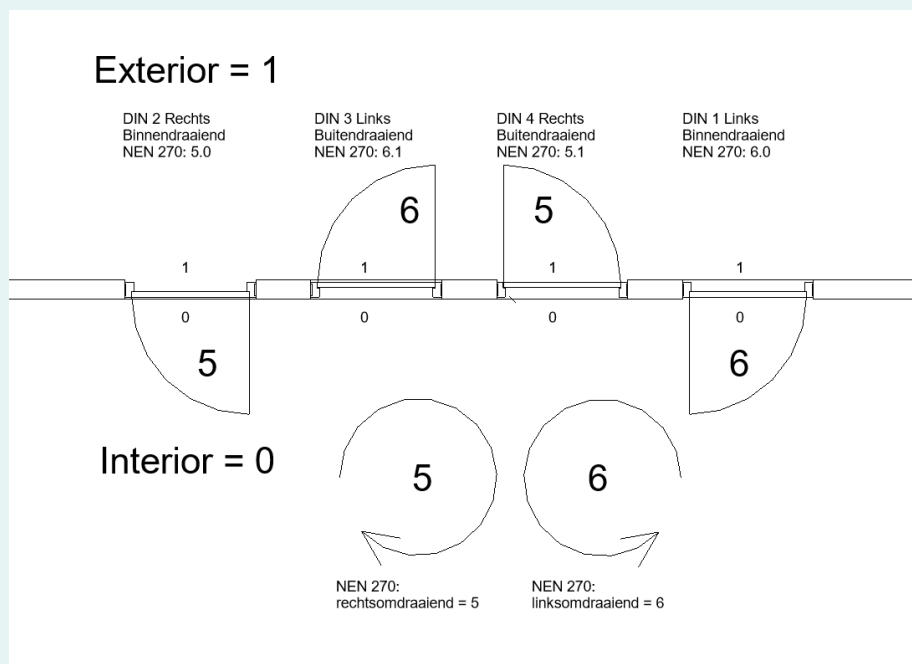
Bovenzijde templates = Exterieur

Onderzijde templates = Interieur

Het aanzicht vanuit de interieurzijde is als de Frontzijde gedefinieerd.

Frontzijde (Amerikaans) = Achteraanzicht in Nederland.

Voor de binnendeuren betekend dit dat we de originele oriëntatie van Autodesk handhaven. We moeten ons alleen bewust zijn van het verschil in de Amerikaanse benadering van de Frontzijde en de onze. Voor de oriëntatie en de draairichtingen hebben we besloten om de DIN normering aan te houden. Vertaald naar Revit geeft het onderstaand beeld:



Na enige discussie wordt het voorstel van MM aangenomen.

BV en MVK werpen zich op om de datasheets te gaan verzorgen voor een stompe deur, een opdekdeur en een muuromvattend kozijn. De varianten worden aangevuld met zijlichten en of een bovenlicht.

04 04.01

Parameters Verplichte Shared Parameters

- Voor het definiëren van de verschillende dimensies van een deurset hebben we reeds besloten dat we hiervoor norm bladen gaan ontwikkelen. De EN 12519 zal hierbij als uitgangspunt dienen. MM geeft aan dat er dan rare situaties kunnen gaan ontstaan. Zo kan b.v. de breedte van een deurblad, maat b volgens de EN 12519, vastgesteld worden als NLR_S_C_breedte_02. Maar dan krijg je dubbele kolommen in je schedules. We hebben besloten om de hoofdmaten NLR_S_C_breedte, NLR_S_C_hoogte en NLR_S_C_diepte te reserveren voor het aansturen van de

geometrie in een familie Deze maatvoering dient dus altijd aanwezig te zijn op het hoogste niveau. Bij het werken met Nested Families hebben de geneste componenten dus ook deze hoofmaatvoering in zich. Zodat bij het uitlezen van schedules de NLRs_C_breedte, NLRs_C_hoogte en NLRs_C_diepte altijd een waarde krijgen. Dus in het voorbeeld van het deurblad is de breedte van de deur in de familie zelf gedefinieerd als NLRs_C_breedte terwijl het in de parent familie is doorgekoppeld aan de parameter NLRs_C_breedte_02. Voor het doorkoppelen van nested families en voor het definiëren van alle dimensies van een deurset worden dus de sub parameters gebruikt.

04

Overige verplichte parameters

04.02

- De shared parameterlijst laten we voorlopig nog even voor wat het is. It vraagt meer tijd en kan in een later stadium worden toegevoegd aan de familie guide. Het overgrote deel van deze lijst zullen geen verplichte parameters zijn maar advies parameters. Een lijst waarvan men gebruik kan maken. De enige verplichte parameters welke we gaan voorschrijven zijn:

1. Function (Interior)
2. Assembly code
3. Operation

05

Planning

05.01

Afronding concept Familie Guide voor expertgroepleden: 15 februari
Document bespreken op 2 maart 2018
Voorleggen aan de TC: 15 maart
Opmerkingen vanuit de TC: Eind maart
Verwerken opmerkingen, regie, en opmaak: April 2018
Verwachte release datum: medio mei 2018

06

Rondvraag

07.01

Er zijn geen zaken voor de rondvraag

07

Sluiting en vervolgspraak

07.01

MM sluit de vergadering. De eerstvolgende bijeenkomst is vastgesteld op vrijdag 2 maart 2018 wederom in Houten.

08

Rondvraag

08.01

Er wordt geen gebruik gemaakt van de aangeboden rondvraag.

Actielijst

Punt	Omschrijving	Actie
03	Familie Guide	
03.01	Oriëntatie: <ul style="list-style-type: none">- MM schrijft de guide verder uit- BV en MVK werken de datasheets uit	
04	Parameters	
04.01	OS werkt door aan de shared parameterlijst MM doet een voorstel voor de te verplichten parameters	

Opmerking: indien een actiepunt is afgehandeld dan gaarne z.s.m. een terugkoppeling aan MM!

Besluitenlijst

Punt	Omschrijving	Actie
3.01	Voorstel aangaande de oriëntatie door MM is aangenomen	
4.01	Voorstel opzet Shared parameters door MM is aangenomen	