

# Applicatiebouw

## Applicatiebouw

De mogelijkheden die OpenWave biedt aan ontwikkelaars om zelf portalen, tegels, lijsten, knoppen en detailschermen te ontwerpen.

- [Portalnaam](#). Definitie van portalen waarin o.a. afwijkende kopstekes gedefinieerd kunnen worden.
- [Portalkolommen](#). Definitie van kolommen bij een portaal.
- [Portaltegel](#). Definitie van tegels bij een portaal en toekenning tegels aan medewerkers.
- [Scherm\(kolom\)definitie](#). Elk lijst- of detailscherm heeft een rij met metadata van dat scherm in de tabel `tbscreencolumns`, waar afwijkende kopregels gedefinieerd kunnen worden.
- [Scherm informatie voor opmaak lijstschermen en rapportages](#). De feitelijke opmaak van een lijstschermscherm door middel van definiëren van kolomnamen, labels, extra headerregels, totalen, schermknoppen met actions, en attributen in een xml-formaat.
- [Sorteren van lijstschermen](#) Sorteren in lijstschermschermen.
- [Scherm informatie voor detailschermen](#). De feitelijke opmaak van een detailscherm door middel van definiëren van blokken, kolomnamen en attributen in een xml-formaat.
- [Scherm informatie voor standaard insert- en kopieer](#). De opmaak in xml van een standaard insertscherm.
- [Definitie filterblokken op lijstschermschermen](#). De definitie van filterblokken boven aan een lijstschermscherm in xml.
- [Standaard Lijst- en Detailscherm](#). Het koppelen van schermen aan tabellen en of views en definiëren van knoppen/actions op een scherm in de OpenWave sysstandaardtabel.
- [Uitgewerkt voorbeeld](#). Een uitgewerkt voorbeeld van gebruik sysstandaard op basis van lijst- en detailscherm achter de tegel zaaktypes omgeving op het zaakportaal.
- [Queries](#). Het definiëren van SQL-statements ten behoeve van tegelopschriften, actions, zichtbaarheid enz.
- [Actions](#). Het geparameteriseerd aanroepen van diverse OpenWave methodes. Actions kunnen o.a. aan knoppen, tegels, klikken op regels in lijst gekoppeld worden.
- [Regexp voorbeelden pattern](#). Regexpressies voorbeelden voor gebruik in patterns in schermdefinitie. Patterns zijn voorbepaalde definitie waaraan de invoer van een veld in het scherm moet voldoen.
- [Database functies](#). Een aantal databasefuncties die speciaal voor OpenWave zijn gemaakt en te gebruiken in o.a. queries, documentsjablonen en rapportages.
- [Grafieken](#). Tonen van grafieken (lijn-, taart- en staafdiagrammen) op tegels met de `charts_js` library.
- [Images/gif op tegel](#). (Gif)-plaatsjes tonen op tegel.
- [Iconenlijst](#). Lijst van te gebruiken icoontjes met hun nummer.

Verder

- Opschriften en hints van sidebar configureren. Zie [Sidebar](#)
- Blokvolgorde en automatisch inklappen van blokken: zie onder [Scherm\(kolom\)definitie](#)
- Kolomvolgorde bij lijstschermschermen: zie [Volgorde kolommen lijstschermschermen](#)
- Kleurinstelling: zie kopje vormgeving bij [Applicatiebeheer](#)

From:  
<https://doc.open-wave.nl/> - **Documentatie**

Permanent link:  
<https://doc.open-wave.nl/doku.php/openwave/1.34/applicatiebeheer/functionaliteiten/applicatiebouw?rev=1773655403>

Last update: **2026/03/16 11:03**

