Software by Design
Nextcloud-Apps

Persoonlijk app-startscherm

HomeCheck

Gebruikershandleiding

Eindgebruikersdocumentatie van de webapp

App-versie	Taal	Datum
1.1.3	**Nederlands**	**30 oktober 2026**

Inhoudsopgave

Inleiding i
1 Rollen en rechten 1
2 Eerste stappen: je eerste opgeruimde startscherm 1
3 Het startscherm 3
4 Mappen 5
5 Apps en mappen verbergen 7
6 HomeCheck als startpagina 8
7 Opslaan, conflicten en grenzen 9
8 Het dashboard-desklet 10
9 Hulp en terugkoppeling 11
10 Mobiele browser en aanraking 12
11 Accounts, toegang en gedeelde instanties 12
12 Instellingen: de admin-seed-template 13
13 Het layout-formaat en de seed-import 15
14 Fouten, FAQ en hoe doe ik… 16
15 Toegankelijkheid 17
16 Woordenlijst 18
17 Vlakkencatalogus 19
Over Software by Design 20
Support & bijdragen 20
Index 22

Inleiding

HomeCheck is een Nextcloud-app voor uw persoonlijke app-startscherm: orden apps in tegels en mappen, verberg wat u niet nodig hebt en open HomeCheck desgewenst na het inloggen — inclusief synchronisatie met de bovenste menubalk. De webapp is gratis (AGPL); beheerders kunnen een optioneel startsjabloon opslaan; daarna houdt iedereen volledige controle over het eigen layout.

Doelgroep: aangemelde gebruikers · NC-beheerders (sjabloon) · browser met JavaScript.

Hoe dit handboek te lezen (17 hoofdstukken): Hfd. 1 rollen en rechten · Hfd. 2 de begeleide eerste ronde · Hfd. 3–5 startscherm, mappen en verbergen · Hfd. 6–7 startpagina, bovenbalk-sync en opslag · Hfd. 8–10 desklet, hulp en aanraking · Hfd. 11–13 accounts, beheer en formaat · Hfd. 14–17 fouten, toegankelijkheid, woordenlijst en catalogus.

HomeCheck **1.1.3** (commit `c452940`), stand van 1 november 2026, taal Nederlands.

Aanspreekvorm: Dit handboek gebruikt de informele aanspreekvorm (je/jouw) — net als de Nederlandse interface van HomeCheck (bijv. de desklet „Jouw apps“). UI-citaten volgen de app letterlijk.

Snelstart: HomeCheck → **Bewerken** → tegels herschikken of verbergen → **Klaar** → **Als startpagina**.

Ook behandeld: live-regio opslaan/conflict · mappen met verwijderbevestiging · verbergen/limieten · menubalk-sync · admin seed-sjabloon (JSON) · skiplink en toetsenbordfocus · FAQ over foutmeldingen.

1 Rollen en rechten

HomeCheck scheidt twee werelden die elkaar nooit kruisen: het *persoonlijke startscherm*, dat aan een ingelogd account toebehoort, en de optionele *admin-seed-template*, die alleen Nextcloud-systeembeheerders mogen schrijven. Er bestaat geen gedeelde team-indeling en geen manier om de rangschikking van een ander te bekijken — de API bindt elke lees- en schrijfactie aan het account van de sessie.

1.1 Wie mag wat

Vermogen	Ingelogde persoon	NC-systeembeheerder
Eigen layout lezen	ja (alleen eigen account)	ja (alleen eigen account)
Ordenen, groeperen, verbergen	eigen layout	eigen layout
Startpagina zetten/weghalen	eigen account	eigen account
Admin-seed-template schrijven	nee (403)	ja
Layouts van anderen lezen	nee	nee
Zonder login gebruiken	401 op elke API	401 op elke API

Drie gevolgen om te onthouden:

- **Je layout is privé.** Beheerders kunnen een *seed* neerleggen voor nieuwkomers, maar daarna kunnen ze je persoonlijke startscherm niet openen, bekijken of repareren. De seed is een welkomstgeschenk, geen beheerd profiel (hoofdstuk 12).
- **De app toont nooit wat je niet mag zien.** HomeCheck bouwt de tegellijst uit de navigatie-items die je account kan openen. Een voor jouw groep geblokkeerde app verschijnt gewoon niet — niet gedimd, niet vergrendeld, maar afwezig (hoofdstuk 11).
- **Elke schrijfactie is beveiligd.** Bij opslaan wordt een revisieteller vergeleken; is je layout in een ander tabblad of op een ander apparaat veranderd, dan wordt het schrijven geweigerd in plaats van de nieuwere versie stilletjes te overschrijven (hoofdstuk 7).

Vuistregel voor dagelijks gebruik: Alles in hoofdstukken 2–10 werkt met gewone inlogrechten. Alleen de seed-template in hoofdstuk 12 vereist de beheerdersrol.

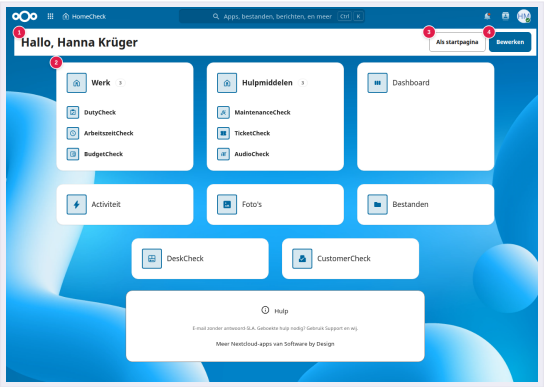
2 Eerste stappen: je eerste opgeruimde startscherm

Dit hoofdstuk volgt de kortste weg van inloggen naar een persoonlijk startscherm dat je wilt houden: open de app, kijk rond, maak een map, verberg een app die je nooit gebruikt en beslis of HomeCheck je na elke login moet begroeten. Je hebt een Nextcloud-account en ongeveer vijf minuten nodig. Elke stap noemt wat je moet zien; wijkt je scherm af, dan legt de verwijzing uit waarom.

2.1 Stap 1: HomeCheck openen

1. Log in op Nextcloud zoals altijd.
2. Open **HomeCheck** in het app-menu boven. Ontbreekt het item, dan is de app niet voor je account geactiveerd — hoofdstuk 11 legt de deur uit.
3. **Je ziet:** een begroeting op tijdstip zoals „Goedemiddag, Alex“, je app-tegels en bij het allereerste bezoek een kleine kaart die vraagt of HomeCheck je startpagina moet worden (hoofdstuk 6).

Bij het eerste openen start HomeCheck niet leeg: het bouwt een layout uit de apps die je account kan zien, in de volgorde die de bovenbalk al gebruikte. Heeft je beheerder een *seed-template* neergelegd, dan geldt die in plaats daarvan — precies één keer, bij dit eerste bezoek (hoofdstuk 13). Daarna is de layout van jou; latere seed-wijzigingen raken hem nooit.



Het startscherm na de eerste login. Markering 1: de persoonlijke begroeting. Markering 2: een maptegel — hier *Werk* met ProjectCheck en DutyCheck. Markering 3: **Als startpagina** maakt HomeCheck de pagina na inloggen. Markering 4: **Bewerken** gaat naar bewerkmodus.

2.2 Stap 2: een app openen en terugkeren

1. Tik op een tegel — bijvoorbeeld *Bestanden*. De app opent meteen; tegels zijn in weergave-modus pure launchers.
2. Keer terug naar **HomeCheck**. Er is nog niets opgeslagen, want er veranderde niets.

2.3 Stap 3: je eerste map maken

1. Kies **Bewerken**. De banner „Apps bewerken“ verschijnt met de hulplijn „Sleep panelen om te herschikken. Verberg apps die je niet nodig hebt. Tik op Klaar als je klaar bent.“
2. Open het driestippenmenu van een app-tegel — bijvoorbeeld *ProjectCheck* — en kies **Nieuwe map**. Een map verschijnt direct met een standaardnaam en die app erin.
3. Open het menu van de map, kies **Hernoemen**, typ `Werk` en bevestig met **Opslaan**.
4. Sleep een tweede app — zeg *DutyCheck* — op de map of gebruik **In map plaatsen** uit haar menu.
5. **Je ziet:** De statusregel knippert „Opslaan…“ en dan „Opgeslagen“. Elke wijziging schrijft automatisch weg; er is geen aparte opslaanknop (hoofdstuk 7).

2.4 Stap 4: een nooit gebruikte app verbergen

1. Open nog steeds in bewerkmodus het menu van een tegel die je nooit aanraakt en kies **Verbergen**. De tegel verdwijnt.
2. Kies **Verborgen apps** in de werkbalk om te controleren dat ze daar geparkeerd is, en sluit de dialoog.
3. Kies **Klaar**. Je bent terug in weergavemodus met een opgeruimder startscherm.

2.5 Stap 5: beslissen over de startpagina

1. Toont de startpaginakaart zich nog, beantwoord hem dan: **Als startpagina gebruiken** opent HomeCheck na elke login, **Niet nu** sluit alleen de kaart.

2. Anders gebruik je de schakelaar **Als startpagina** in de werkbalk — altijd omkeerbaar via **Startpagina uitzetten** (hoofdstuk 6).

Dat is de complete dagelijkse lus: *openen, ordenen, verbergen, klaar*. De volgende hoofdstukken leggen elk onderdeel uit — mappen in hoofdstuk 4, verbergen in hoofdstuk 5, de startpagina in hoofdstuk 6 en de opslagmechaniek die ongelukken zeldzaam maakt in hoofdstuk 7.

3 Het startscherm

De HomeCheck-pagina heeft precies twee stemmingen: de *weergavemodus*, waarin elke tegel een launcher is, en de *bewerkmodus*, waarin tegels geordend, gegroepeerd en verborgen worden. Wie de omlijsting van deze twee stemmingen begrijpt, verklaart de rest van de app vanzelf.

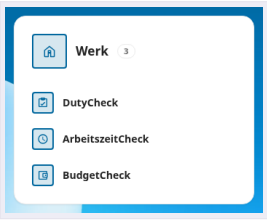
3.1 Anatomie van de pagina

Van boven naar beneden: een begroeting, een werkbalk, een optionele startpaginakaart, de live statusregel en het tegelraster zelf.

- **Begroeting.** „Goedemorgen“, „Goedemiddag“, „Goedenavond“ of „Hallo“, gevolgd door je weergavenaam als Nextcloud er een kent. De keuze is tijdgestuurd en puur cosmetisch — ze blokkeert nooit iets.
- **Werkbalk.** **Als startpagina** / **Startpagina uitzetten** schakelt de startpagina (hoofdstuk 6); **Bewerken** betreedt de bewerkmodus. Daar verschijnen drie knappen meer: **Nieuwe map**, **Verborgen apps** en de primaire **Klaar**, die terugkeert naar weergavemodus.
- **Statusregel.** De rustige tekst onder de werkbalk is een *live-regio*: hij kondigt „Opslaan…“, „Opgeslagen“ en elke waarschuwing aan die de app kan maken. Schermlezers horen hem zonder de focus te verplaatsen (hoofdstuk 15); de volledige berichtencatalogus levert hoofdstuk 7.
- **Tegelraster.** Eén tegel per item: een *app-tegel* start de app, een *maptegel* toont zijn apps en opent de mapdialoog (hoofdstuk 4).

3.2 Weergavemodus

In weergavemodus is een tegel een knop, niets meer. De hulp onder de werkbalk zegt „Tik op een paneel om een app te openen.“ Een tegel die weigert te openen, meldt de statusregel „Deze applink is niet veilig om te openen“ — het navigatie-item droeg een adres dat de veiligheidscontrole van de app niet haalt, en HomeCheck weigert het te volgen (hoofdstuk 7).

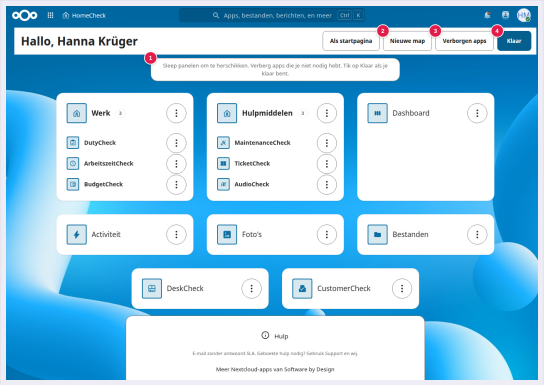


Een maptegel in weergavemodus: de map *Werk* toont zijn apps in voorbeeld; tikken opent de mapdialoog.

3.3 Bewerkmodus

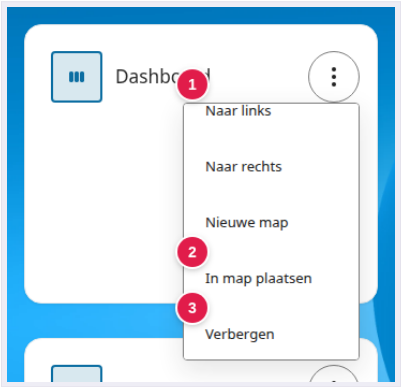
Bewerken vervangt de ondertitel door „Sleep panelen om te herschikken. Verberg apps die je niet nodig hebt. Tik op Klaar als je klaar bent.“ en ontgrendelt drie mechanismen:

1. **Slepen en neerleggen.** Pak een tegel en leg hem op een nieuwe plek — of op een map om hem daarin te bergen. Een neerlegdoel wordt bij zweven gemarkeerd.
2. **Het tegelmenu.** Elke tegel draagt een driestippenmenu **Meer acties** met toetsenbord-vriendelijke equivalenten van elk gebaar: **Naar links** en **Naar rechts** schuiven een tegel zonder muis door het raster.
3. **De werkbalk-toevoegingen.** **Nieuwe map** maakt een lege map; **Verborgen apps** opent de dialoog met geparkeerde apps (hoofdstuk 5).



De bewerkmodus. Markering 1: de hulplijn die de ondertitel vervangt. Markering 2: **Nieuwe map** maakt een lege map. Markering 3: **Verborgen apps** opent de dialoog met geparkeerde apps. Markering 4: **Klaar** rondt de moduswissel terug naar weergavemodus af.

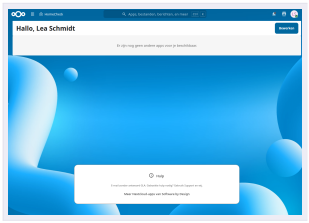
Elk menu, elke sleep en elke knop schrijft automatisch weg naar de server — hoofdstuk 7 behandelt wat er op de lijn gebeurt, inclusief het versieconflict dat je kunt veroorzaken door in twee tabbladen tegelijk te bewerken.



Het tegelmenu van een app-tegel in bewerkmodus. Markering 1: **Naar links** / **Naar rechts** herschikt zonder slepen. Markering 2: **In map plaatsen** legt de app in een map. Markering 3: **Verbergen** parkeert de app van het startscherm.

3.4 Het lege startscherm

Wanneer niets zichtbaar is — omdat elke app verborgen werd of er geen voor je account geactiveerd is — vervangt „Er zijn nog geen andere apps voor je beschikbaar.“ het raster. Dat is een toestand, geen fout: een app via **Verborgen apps** terughalen brengt het raster meteen terug (hoofdstuk 5). Verwacht je apps die helemaal ontbreken, dan zijn de accountrechten — niet HomeCheck — de grens (hoofdstuk 11).



De lege toestand: niets zichtbaar, niets stuk.

4 Mappen

Een map bundelt tot veertig apps achter één tegel. Op het startscherm houdt hij verwante gereedschappen bij elkaar — bijvoorbeeld een map *Werk* met ProjectCheck, DutyCheck en ArbeitszeitCheck — voor de prijs van één tik extra per app. Mappen bestaan alleen binnen HomeCheck: ze verschijnen nooit in Nextclouds bovenbalk, waarvan de volgorde bij elke opslag plat wordt geschreven (hoofdstuk 6).

4.1 Een map maken

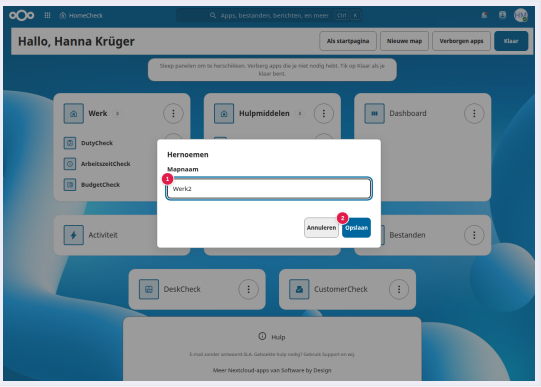
Er zijn twee wegen afhankelijk van je uitgangspunt:

1. **Eerst leeg:** kies in bewerkmodus **Nieuwe map** in de werkbalk. Een maptegel met een plaatshoudernaam verschijnt direct; vul hem via **In map plaatsen** op app-tegels of door apps erop te slepen.
2. **Eerst de app:** open het menu van een app-tegel en kies **Nieuwe map**. De map ontstaat met die app er al in — de snelste manier om een groep te beginnen.

Kies je **In map plaatsen** en bestaat er precies één map, dan wandelt de app er direct heen. Bij meerdere mappen vraagt de dialoog **Map kiezen** om het doel; bij nog geen enkele zegt de noot „Nog geen mappen — er wordt een nieuwe aangemaakt.“, dat de actie de map gelijk mee aanlegt.

4.2 Hernoemen

1. Open het menu van de maptegel en kies **Hernoemen**.
2. Wijzig de naam in de dialoog en bevestig met **Opslaan** (of Enter); **Annuleren** of Escape laat de naam onveranderd.



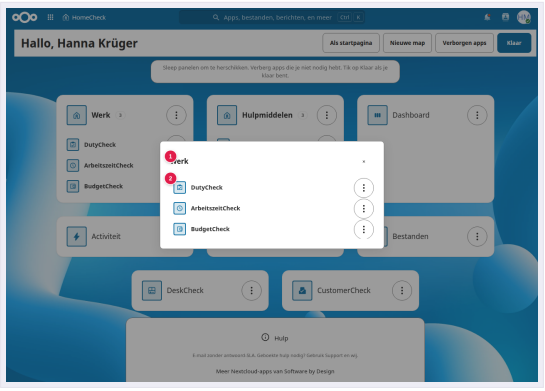
Hernoemen van de map *Werk* — het veld bevat de nieuwe naam *Werk2*. Markering 1: het veld **Mapnaam**. Markering 2: **Opslaan** neemt de wijziging over.

Namen worden getrimd, moeten 1–40 tekens hebben en mogen letters (inclusief accenten), cijfers, spaties en `_ - . / ( )` bevatten. Lege namen melden „Naam moet 1–40 tekens zijn“;

tekens buiten de set — emoji, markup, controletekens — melden „Naam bevat ongeldige tekens“, en het geraakte veld wordt ter plekke gemarkeerd in plaats van via een banner.

4.3 Openen, verplaatsen, halen

Een tik op een maptegel in weergavemodus opent de mapdialoog: de titel is de mapnaam, het raster somt zijn apps op, elke rij start de app. In bewerkmodus krijgt dezelfde dialoog driestippenmenu’s terug, zodat een bevatte app binnen de map herschikt, eruit gehaald via **Uit map halen** of verborgen kan worden (hoofdstuk 5).

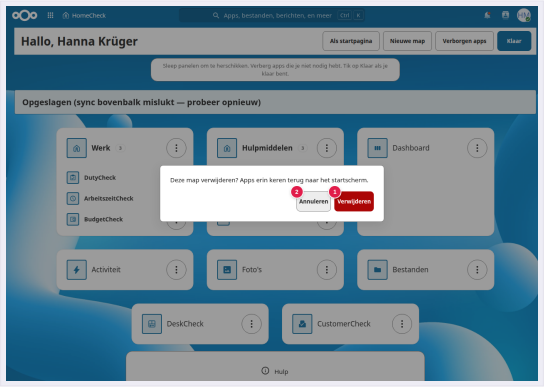


De geopende map *Werk*. Markering 1: de dialoog draagt de mapnaam. Markering 2: elke rij start zijn app; in bewerkmodus verplaatsen de rijmenu’s items binnen de map of eruit.

Een lege map is toegestaan — de tegel blijft, en openen toont „Deze map is leeg — voeg apps toe via Bewerken.“, zodat een verse map er nooit stuk uitziet.

4.4 Een map verwijderen

1. Open in bewerkmodus het menu van de maptegel en kies **Map verwijderen**.
2. De bevestiging vraagt „Deze map verwijderen? Apps erin keren terug naar het startscherm.“ — **Verwijderen** voert uit, **Annuleren** behoudt alles.
3. **Je ziet:** De maptegel lost op en zijn apps keren terug als gewone tegels. Een map verwijderen verwijdert of de-installeert nooit apps.



De verwijderbevestiging. Markering 1: **Verwijderen** haalt de map weg en geeft zijn apps aan het raster terug. Markering 2: **Annuleren** sluit de dialoog onveranderd.

4.5 Grenzen en randgevallen

Mappen bevatten hoogstens 40 apps, en maptegels laten zich niet nestelen — een maps menu biedt bewust geen „in map plaatsen“-item. Het startscherm zelf is begrensd tot 100 topniveau-

items; aan de grens meldt de statusregel „Te veel items op het startscherm (max. 100)“ en de actie wordt geweigerd zonder gegevensverlies. Een verborgen map telt tegen een eigen budget van 50 verborgen mappen (hoofdstuk 5), en het technische formaat erachter documenteert hoofdstuk 13.

5 Apps en mappen verbergen

Verbergen is HomeChecks opruimgereedschap: een verborgen app verdwijnt van het startscherm zonder gede-installeerd, uitgeschakeld of uit je account verwijderd te worden. Hij blijft volledig functioneel — bereikbaar via het Nextcloud-appmenu of een directe link — hij neemt alleen geen zichtbare plek meer in. Terughalen is één klik.

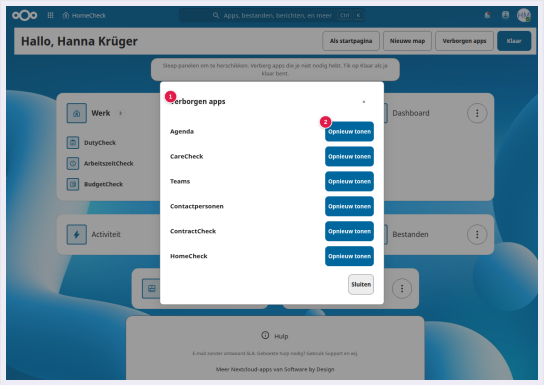
5.1 Een app of een hele map verbergen

1. Betreed bewerkmodus met **Bewerken**.
2. Open het driestippenmenu van de tegel en kies **Verbergen**. Op een maptegel verbergt hetzelfde item de map *samen* met inhoud.
3. **Je ziet:** De tegel verdwijnt uit het raster en de statusregel bevestigt het opslaan. Verder verandert niets — de app werkt door, behoudt zijn icoon in het appmenu, behoudt zijn data.

Binnen een geopende map biedt het menu van een app ook **Verbergen**; de app verlaat de map en belandt op de verberglijst. Alle apps van een map één voor één weghalen verwijdert hem niet — hij blijft als lege tegel tot je hem ook verwijdert of verbergt (hoofdstuk 4).

5.2 Terughalen

1. Kies in bewerkmodus **Verborgen apps** in de werkbalk — de knop verschijnt alleen in actieve bewerkmodus.
2. De dialoog somt elk geparkeerd item op: apps bij naam, verborgen mappen als *naam (aantal)*, zodat je in één oogopslag ziet dat een map — geen enkele app — geparkeerd is.
3. Kies **Opnieuw tonen** op een rij. Een app keert terug in het raster; een verborgen map keert terug met zijn apps erin.
4. Sluit de dialoog met **Sluiten** of Escape.



De dialoog **Verborgen apps**. Markering 1: de lijst combineert verborgen apps en mappen — mappen tonen hun app-aantal. Markering 2: **Opnieuw tonen** haalt een item direct terug.

Is niets geparkeerd, dan toont de dialoog „Geen verborgen apps.“ — een goede check als een tegel lijkt te missen: of hij is verborgen (en hier gelijst) of hij is voor je account helemaal niet beschikbaar (hoofdstuk 11).

5.3 Grenzen en gedragingen

De verberglijst bevat tot 200 apps en 50 verborgen mappen; beiden zijn veiligheidsplafonds die je op een normale instantie praktisch nooit bereikt. Een verborgen app die uit je navigatie verdwijnt — gede-installeerd of niet langer toegestaan — wordt bij de volgende lezing stilletjes van de lijst gestreept, zodat de dialoog nooit geesten toont. En als je *alles* verbergt, toont het startscherm zijn lege toestand in plaats van een blanco pagina (hoofdstuk 3); de weg terug is altijd dezelfde dialoog **Verborgen apps**.

Verborgen items leven in je persoonlijke layout, dus privé per account, opgeslagen met dezelfde revisieteller en nooit gesynchroniseerd naar de bovenbalk (hoofdstuk 13).

6 HomeCheck als startpagina

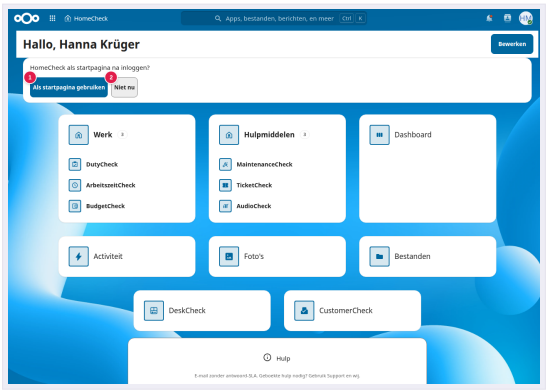
Twee verwante maar onafhankelijke functies wonen hier: de *startpagina*, die beslist welke app Nextcloud direct na inloggen opent, en de *bovenbalk-synchronisatie*, die de volgorde van het appmenu aanpast aan je tegelvolgorde. Beiden volgen hetzelfde principe — één account, één instelling, altijd omkeerbaar.

6.1 De startpaginakaart

Bij je eerste bezoeken vraagt een kleine kaart „HomeCheck als startpagina na inloggen?“ met twee eerlijke antwoorden:

Als startpagina gebruiken activeert het gedrag *en* sluit de kaart definitief.

Niet nu sluit alleen de kaart; aan je inloggen verandert niets. De schakelaar in de werkbalk blijft voor een latere ommekeer.



De startpaginakaart. Markering 1: **Als startpagina gebruiken** zet het gedrag aan. Markering 2: **Niet nu** sluit de kaart zonder te activeren.

De kaart verschijnt nooit tijdens bewerken en verstopt zich zodra HomeCheck al startpagina is.

6.2 De schakelaar in de werkbalk

Is de kaart weg, dan leeft de toestand in de werkbalk: **Als startpagina** activeert (tooltip „HomeCheck openen na inloggen“), **Startpagina uitzetten** deactiveert (tooltip „HomeCheck niet meer openen na inloggen“). De knop is een echte schakelaar — ingedrukte toestand inclusief — dus zijn uiterlijk vertelt altijd de huidige stand.

Wat hij schrijft: je persoonlijke Nextcloud-waarde `defaultapp`. Bij activeren schuift `homecheck` naar de voorkant van die lijst; bij deactiveren wordt het weer verwijderd en komt vrij wat erop volgde — je vorige inlogpagina wordt hersteld, niet vergeten. Succes bevestigt „HomeCheck is je

startpagina“ of „HomeCheck is niet meer je startpagina“; een mislukte schrijfactie verschijnt als „Startpagina kon niet worden gewijzigd“ en laat de oude stand onaangeroerd.

6.3 Bovenbalk-synchronisatie

Bij elke opslag van je layout herschrijft HomeCheck ook je persoonlijke app-volgorde in de bovenste Nextcloud-balk: eerst apps, dan de inhoud van je mappen, ter plekke platgemaakt. Twee gevolgen om te kennen:

- **Mappen zijn onzichtbaar voor de balk.** De balk kan geen groepen tonen, dus verschijnt mapinhoud simpelweg op de plek waar zijn map op het startscherm stond.
- **Verborgen blijft verborgen.** Alleen zichtbare tegels synchroniseren — een in HomeCheck verborgen app verdwijnt ook uit je gesynchroniseerde balkvolgorde.

Mislukt de sync-schrijfactie terwijl de layout zelf lukt, dan meldt de statusregel „Opgeslagen (sync bovenbalk mislukt — probeer opnieuw)“ en de app probeert het zelf opnieuw — tot drie keer met groeiende pauzes, aangekondigd als „Sync bovenbalk opnieuw proberen…“. Mislukt ook de derde, dan blijft de waarschuwing staan: je layout is veilig, alleen de balkvolgorde loopt achter tot de volgende opslag. Handmatige balkwijzigingen buiten HomeCheck worden bij de volgende layout-opslag overschreven — beschouw de tegelvolgorde als de enige waarheid (hoofdstuk 13).

7 Opslaan, conflicten en grenzen

Er is geen opslaanknop in HomeCheck — elke wijziging schrijft zichzelf weg. Dit hoofdstuk legt uit wat dat betekent als alles werkt, wat je beschermt als twee schrijvers botsen, en waar de harde grenzen liggen.

7.1 Hoe een wijziging opslaat

Een wijziging — een sleep, een hernoeming, een verberging — markeert de layout als gewijzigd, wacht een halve seconde op verdere edits en schrijft dan de hele layout naar de server in één verzoek. Schrijfacties zijn geserialiseerd: een nieuwe haalt nooit een lopende in, dus de server ontvangt je wijzigingen in jouw volgorde. Bewerk je door tijdens een schrijfactie, dan volgt direct een volgende ronde; het sluiten van het tabblad met onopgeslagen wijzigingen triggert de verlaat-waarschuwing van de browser en een laatste schrijfpoging.

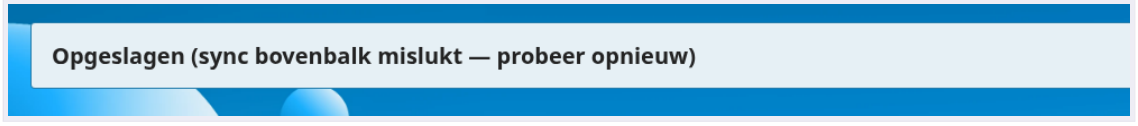
De statusregel vertelt de hele cyclus:



„Opslaan…“ — een schrijfactie loopt.



„Opgeslagen“ — de server heeft je layout bevestigd.

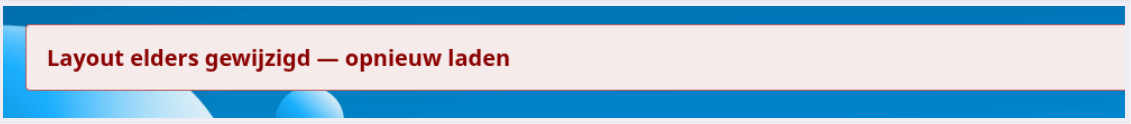


„Opgeslagen (sync bovenbalk mislukt — probeer opnieuw)“ — de layout kwam aan; alleen de balkvolgorde probeert opnieuw.

Twee niet-voor-de-hand-liggende gevolgen: een korte netwerkuitval verliest geen werk — de layout blijft als gewijzigd gemarkeerd, de statusregel meldt „Opslaan mislukt — probeer opnieuw“, en de volgende wijziging probeert automatisch opnieuw. En een verlopen sessie wordt als zodanig herkend (de pagina herlaadt naar een verse login in plaats van blind te schrijven).

7.2 Het versieconflict

Elke opgeslagen layout draagt een *revisienummer*, en elke schrijfactie moet de revisie voorleggen waarop hij bouwt — optimistische vergrendeling. Bewerk je in twee tabbladen, op twee apparaten of terwijl een tweede sessie van hetzelfde account elders open was, dan verliest de tweede schrijver netjes: de statusregel kondigt „Layout elders gewijzigd — opnieuw laden“ aan en de pagina herlaadt naar de serverwaarheid.



De conflictmelding: jouw onopgeslagen wijziging verliest, de opgeslagen layout wint — niets wordt stilletjes samengevoegd of overschreven.

Dat is bewust onvriendelijk voor stil gegevensverlies: de app weigert twee uiteenlopende startschermen samen te voegen, omdat elke keuze iemand zou verrassen. Je verliezende edit was klein (een volgorde, een naam); maak hem op de verse kopie opnieuw.

7.3 Veiligheidscontroles en harde grenzen

Bescherming	Wat er aan de grens gebeurt
100 topniveau-items	„Te veel items op het startscherm (max. 100)“ — geweigerd, niets verloren
40 apps per map	„Te veel apps in deze map (max. 40)“ — geweigerd
200 verborgen apps / 50 verborgen mappen	geweigerd bij opslaan; eerst terughalen of verwijderen
Mapnaam 1–40 tekens, beperkte tekenset	„Naam moet 1–40 tekens zijn“ / „Naam bevat ongeldige tekens“
Geen geneste mappen	by design — het menu biedt het nooit aan
Alleen veilige startlinks	„Deze app-link is niet veilig om te openen“ bij vreemde of script-doelen

Alle grenzen worden op de server afgedwongen, niet alleen in de browser — een handgemaakt verzoek raakt dezelfde muur als een klik. De bytegrootte van een layout is ook begrensd tot 32 KB, wat de itemgrenzen lang eerder bereiken. Mapnamen accepteren letters uit elk alfabet, cijfers, spaties en `_ - . / ( )`; de linkcontrole staat alleen relatieve adressen en absolute links terug naar deze zelfde Nextcloud toe — een navigatie-item op `javascript:`, `data:` of een vreemde host wordt geweigerd en gemeld in plaats van gevolgd.

8 Het dashboard-desklet

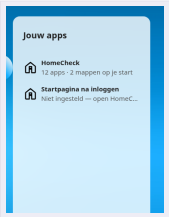
HomeCheck leeft ook op het Nextcloud-dashboard — de landingspagina die bij elk account wordt meegeleverd — als compacte widget genaamd **Jouw apps**. Hij beantwoordt twee vragen in één blik: hoe is je startscherm samengesteld, en is HomeCheck je startpagina?

8.1 Wat het desklet toont

Samenregel „*n* apps · *m* mappen op je start“ — de levende samenstelling van je layout, geteld zoals het startscherm telt: apps in mappen tellen als apps, een map telt één keer.

Startpaginaregel **Startpagina na inloggen** met ofwel „HomeCheck opent na het inloggen“, als het gedrag aan staat, of „Niet ingesteld — open HomeCheck om te kiezen“, als het uit staat.

Launcher openen de knop die je in de volledige app brengt.



Het desklet **Jouw apps** op het Nextcloud-dashboard: layout-samen, startpagina-status en **Launcher openen**.

Drie eigenschappen maken het betrouwbaar. Het desklet is strikt alleen-lezen — het vat je opgeslagen layout samen zonder ooit te schrijven, dus het openen van het dashboard kan niets aanmaken, seeden of wijzigen. Het ververst ongeveer om de vijf minuten, dus een net gemaakte wijziging kan even duren. En het bindt aan je sessie: het kan altijd alleen je eigen thuis tonen — daarom ziet een account zonder zichtbare apps „Er zijn nog geen apps voor jou beschikbaar.“, en een gestoorde backend geeft „HomeCheck-status kon niet worden geladen.“ — een melding om te melden via hoofdstuk 9, geen toestand om af te wachten.

Ontbreekt het desklet helemaal, dan is het niet stuk: dashboard-widgets zijn per account. Voeg het toe via de eigen aanpassing van het dashboard (de instellingenknop onderaan de pagina) — HomeCheck registreert de widget, jij beslist of hij verschijnt.

9 Hulp en terugkoppeling

Aan de voet van de app-navigatie zit de knop **Hulp** — het enige ingangspunt voor alles wat je terug wilt melden. Openen onthult een klein menu met drie wegen en een eerlijk voorbehoud.

9.1 De drie wegen

Probleem melden opent je mailprogramma met een vooraf ingevuld probleemrapport. Het concept draagt de diagnostiek die de ontwikkelaars echt nodig hebben — app-naam en -versie, de Nextcloud-versie, je UI-taal en de pagina waar je was — maar nooit je gebruikersnaam, e-mailadres of layout-inhoud. Bekijk het concept vóór verzenden; het is jouw mail.

Dit probleem melden is hetzelfde mechanisme vanuit foutmeldingen: biedt een statusmelding het aan, dan vult een klik het rapport met de falende context in plaats van je te laten beschrijven.

Verbetering voorstellen opent een feedback-concept via dezelfde weg — functiewensen, ruwe randen, ideeën.

GitHub Issues openen leidt naar de publieke tracker in een nieuw tabblad, voor meldingen die je publiek wilt volgen of op duplicaten wilt checken.

Onder het menu zet een noot de verwachting helder: „E-mail zonder antwoord-SLA. Geboekte hulp nodig? Gebruik Support en wij.“ — community-terugkoppeling wordt gelezen en is welkom, contractuele support loopt via het supportkanaal van de aanbieder. De zusterlink **Meer Nextcloud-apps van Software by Design** opent de app-catalogus van de aanbieder in een nieuw venster.

9.2 Wat een goede melding maakt

Noem het scherm waar je was, de stap die je deed en de melding van de statusregel — woordelijk, want elke melding beeldt precies één codepad af (hoofdstuk 14 heeft de volledige catalogus). Een screenshot helpt bij alles visuele. Het mailconcept bevat de versiegegevens al, dus alleen het beschrijven van het gedrag blijft bij jou.

10 Mobiele browser en aanraking

HomeCheck is een web-app — er is geen aparte mobiele app om te installeren, en er is er geen nodig: dezelfde pagina werkt in de browser van een telefoon of tablet met de volledige functionaliteit. Log in, open **HomeCheck**, en alles uit hoofdstukken 3 tot 5 geldt onveranderd.

10.1 Wat anders voelt op het kleine scherm

- **Aanraakdoelen.** Knoppen en menu-items zijn gedimensioneerd voor vingers (minstens 44×44 px, de primaire acties groter), zodat de driestippenmenu’s en de werkbalk zonder precisietikken werken.
- **Ordenen zonder slepen.** Slepen is in de kern een muisgebaar; op aanraakschermen is de betrouwbare weg het tegelmenu — **Naar links** en **Naar rechts** schuiven een tegel één positie tegelijk door het raster, wat ook op elk ander apparaat de aanbevolen methode is als een sleep friemelig zou zijn.
- **Dialogen blijven dialogen.** Hernoemen, verwijderen, map- en verbergdialogen openen gecentreerd en scrollen intern als de inhoud hoger is dan het scherm, zodat niets essentieels buiten het beeldgebied ligt.
- **Zelfde account, zelfde layout.** De layout wordt per account opgeslagen, niet per apparaat: orden op de desktop en de telefoon toont hetzelfde startscherm. Bewerkingen op beide plekken beschermt dezelfde revisiecontrole — de tweede schrijver herlaadt (hoofdstuk 7).

10.2 Gebruiken als een app

Omdat HomeCheck je startpagina kan zijn, werkt op telefoons een praktisch patroon: zet **Als startpagina** eenmalig aan en bereik daarna elke dagelijkse app via het tegelraster na inloggen — één tik naar HomeCheck, nog één naar de app in een map. Samen met de browserbookmark „aan beginscherm toevoegen“ komt dat dicht bij een native launcher en blijft het volledig binnen Nextcloud.

11 Accounts, toegang en gedeelde instanties

HomeCheck is gebouwd voor instanties waar veel mensen wonen — een familieserver, een vereniging, een bedrijfscloud. Dit hoofdstuk dekt wat dat praktisch betekent: wat gedeeld wordt

(bijna niets), wat privé is (alles aan je layout) en wat er gebeurt als accounts, apps of rechten om je heen verschuiven.

11.1 Alles per account

Elk account slaat zijn eigen layout op in zijn eigen Nextcloud-voorkeuren. Er is geen weg — zelfs niet voor een systeembeheerder — om het startscherm van iemand anders te lezen of te bewerken, omdat elke API-aanroep „de layout“ oplost uit de ingelogde sessie, nooit uit een parameter. Familieleden op één server zien elk hun eigen tegels; een gedeeld apparaatprofiel kan de rangschikking van de een niet in die van de ander lekken.

De seed-template is de enige bewuste uitzondering, en zelfs die is eenrichting: een beheerder schrijft hem eenmaal voor toekomstige nieuwkomers, krijgt geen kopie terug en kan niet zien wie hem heeft aangenomen (hoofdstuk 12).

11.2 Binnenkomen

- **Ingelogd:** volledige toegang tot je eigen layout — meer is niet nodig; HomeCheck kent geen eigen toestem-lijst.
- **Uitgelogd:** elke API antwoordt `401` en de pagina vraagt om inloggen; er is geen anonieme of gastweergave.
- **App-item ontbreekt:** de app is uitgeschakeld of niet toegestaan voor je account — een Nextcloud-beslissing van je beheerder, geen HomeCheck-instelling.

11.3 Als het app-landschap verschuift

Je layout blokkeert nooit door apps die komen en gaan; bij elke lezing stemt HomeCheck de opgeslagen layout af op de apps die je account nu echt mag zien:

Een toegestane app wordt geïnstalleerd of vrijgegeven ze verschijnt automatisch aan het einde van je startscherm, in navigatievolgorde — niets wordt standaard voor je verstopt.

Een app wordt verwijderd of ingeperkt zijn tegel verlaat de layout stilletjes; zat hij in een map, dan wordt de map gewoon kleiner. Verborgen kopieën verlaten ook de verberglijst — geen geesten.

Een app keert later terug hij treedt binnen aan het einde, als een nieuwe app; een bewust verborgen app blijft alleen verborgen zolang hij onafgebroken bestaat, dus een terugkerende app is weer zichtbaar.

Het hele startscherm is leeg de lege toestand uit hoofdstuk 3 verschijnt — toegestane apps kunnen voor dit account simpelweg allemaal weg zijn.

11.4 Meerdere sessies van één account

Hetzelfde account in twee tabbladen of op twee apparaten deelt één layout — de revisiecontrole (hoofdstuk 7) beslist botsingen. Wie als tweede opslaat, herlaadt naar de opgeslagen waarheid. Dat is ook het antwoord op „mijn telefoon heeft mijn desktop-layout veranderd“: zelfde account, zelfde startscherm, by design.

12 Instellingen: de admin-seed-template

HomeCheck heeft geen persoonlijke instellingenpagina nodig — het startscherm ís de instelling. De ene administratieve vlak is de optionele *seed-template*: een start-layout die je Nextcloud-

beheerder kan geven aan mensen die de app nog nooit openden. Hij leeft onder *Instellingen* → *Beheer* → *Extra instellingen* → **HomeCheck** en is voorbehouden aan systeembeheerders; alle anderen krijgen van de API simpel 403.

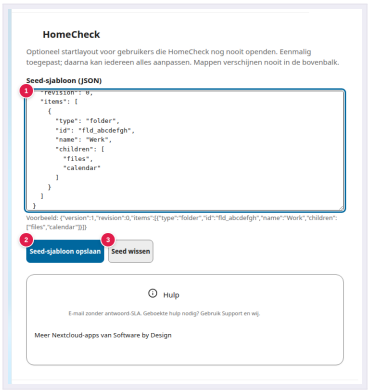
12.1 Wat de seed doet — en niet doet

De hulp onder het veld zegt het precies: „Optioneel startlayout voor gebruikers die HomeCheck nog nooit openden. Eenmalig toegepast; daarna kan iedereen alles aanpassen. Mappen verschijnen nooit in de bovenbalk."

- **Eén keer toegepast.** De seed wordt alleen gekopieerd als een account helemaal geen opgeslagen layout heeft — het letterlijke eerste openen. Een later bewerkte seed bereikt uitsluitend *toekomstige* nieuwkomers; bestaande gebruikers worden nooit opnieuw geseed, gemixt of gestoord.
- **Volledig wegwerpbaar.** Ontvangers kunnen elk geseed element veranderen, uitbreiden of verwerpen — de seed is een hoffelijkheid, geen beleid.
- **Blind voor de balk.** Mapstructuur in een seed werkt alleen op de HomeCheck-pagina; de bovenbalk blijft altijd plat (hoofdstuk 6).

12.2 De template schrijven

1. Open *Instellingen* → *Beheer* → *Extra instellingen* → **HomeCheck**.
2. Plak een layout-JSON in **Seed-sjabloon (JSON)** — het veld neemt een simpel JSON-object in het formaat van hoofdstuk 13, en de hulplijn toont een minimaal werkend voorbeeld.
3. Kies **Seed-sjabloon opslaan**. De statusregel bevestigt „Opgeslagen"; schema-problemen melden inline in het foutgebied, bijvoorbeeld „Ongeldige JSON — herstel de syntaxis en sla opnieuw op" bij onleesbare tekst of „Seed kon niet worden opgeslagen — herstel fouten en probeer opnieuw", als de structuur geldige JSON maar geen geldige layout is.
4. Kies **Seed wissen** om de template weer weg te halen — nieuwe gebruikers krijgen dan de automatische layout uit hun zichtbare apps (hoofdstuk 2). Bestaande layouts veranderen nooit.



Het beheerpaneel. Markering 1: **Seed-sjabloon (JSON)** neemt het layout-document. Markering 2: **Seed-sjabloon opslaan** valideert en slaat op. Markering 3: **Seed wissen** verwijdert de template; opgeslagen gebruiker-layouts blijven onaangetast.

Elke opslag wordt aan de serverzijde gelogd met de handelende beheerder, zodat de template controleerbaar is als andere instantie-instellingen. Een praktisch uitrolpatroon: stel de layout samen als gewone gebruiker op een testaccount, exporteer de resulterende JSON (hoofdstuk 13) en plak hem hier — zo is de seed die je uitdeelt de seed die je hebt gezien.

13 Het layout-formaat en de seed-import

Alles wat HomeCheck opslaat is een klein JSON-document per account — plus, voor beheerders, dezelfde vorm nog één keer als globale seed. Je hoeft het formaat nooit aan te raken om de app te gebruiken; je leest dit hoofdstuk als je een seed wilt schrijven, wilt controleren wat er opgeslagen is, of een layout tussen accounts wilt verplaatsen.

13.1 Het document

`version` altijd `1`; andere waarden worden glad geweigerd.

`revision` de teller van de optimistische vergrendeling. Hij stijgt één bij elke opslag, en een schrijfactie die een oude revisie voorlegt wordt als conflict geweigerd (hoofdstuk 7). In een seed is hij simpelweg `0`.

`items` het geordende topniveau van het startscherm. Elk item is of `{"type":äpp",ïd":"<nav-id>"}` of een map-object.

`folder` `{"type":"folder",ïd":"fld_…","name":"Werk","children":["files","calendar"]}` — het id begint met `fld_` gevolgd door 8–64 letters of cijfers, `name` volgt de hernoemregels uit hoofdstuk 4, en `children` somt navigatie-id's in weergavevolgorde op.

`hidden` een platte lijst van verborgen app-id's.

`hiddenFolders` verborgen mappen in dezelfde vorm als zichtbare — kinderen inclusief, zodat een teruggehaalde map intact terugkomt.

Navigatie-id's zijn dezelfde aanduidingen die het Nextcloud-appmenu gebruikt — `files`, `calendar`, `activity`, app-id's zoals `homecheck` zelf. Een id die niet oplost naar een app die de lezer mag zien, wordt bij het laden genegeerd in plaats van opgeslagen: de layout kan nooit wijzen naar iets dat voor dat account niet bestaat (hoofdstuk 11).

13.2 Het formaat als importweg gebruiken

Er is bewust geen bestands-gebaseerde importknop — het seed-template-veld *is* de import, en hij spreekt precies deze JSON. De praktische werkwijze voor beheerders:

1. Stel het gewenste startscherm samen op een testaccount via de normale interface — mappen, volgorde, verborgen apps inclusief.
2. Lees de opgeslagen layout van dat account (die leeft in de accountvoorkeuren; een beheerder kan hem ook met de hand bouwen uit het voorbeeld in de instellingshulp).
3. Zet `revision` terug op `0` en plak het document in **Seed-sjabloon (JSON)** (hoofdstuk 12).
4. Sla op — dezelfde validator die elke gebruikersopslag bewaakt, controleert de seed, zodat een ongeldige template nooit een gebruiker kan bereiken.

13.3 Opslag en levenscyclus

Persoonlijke layouts leven in de Nextcloud-voorkeuren van elk account; de seed leeft in HomeChecks app-configuratie. *Uitschakelen* van de app laat beide onaangeroerd — heractiveer en alles is terug. Een volledige *verwijdering* voert de opruimstap van de app uit: HomeChecks voorkeuren en configuratie worden gewist en `homecheck` wordt uit de startpagina-instelling van elk account gestreept, zodat een verwijderde app het inloggen niet kan breken. De gesynchroniseerde balkvolgorde blijft bewust behouden — die is normale gebruikersvoorkeur, geen HomeCheck-toestand (hoofdstuk 6).

14 Fouten, FAQ en hoe doe ik...

14.1 Elke melding die de app kan tonen

De statusregel en de dialogen geven een gesloten set meldingen uit — elke beeldt precies één oorzaak en één oplossing af.

„Opslaan mislukt — probeer opnieuw“ De layout-schrijfactie faalde op de lijn of bij de server. Wacht even, maak een kleine wijziging; onopgeslagen werk blijft gemarkeerd en probeert met de volgende actie opnieuw (hoofdstuk 7). Aanhoudende fouten betekenen een serverprobleem — meld via hoofdstuk 9.

„Layout elders gewijzigd — opnieuw laden“ Versieconflict: een andere sessie van je account sloeg eerst op. De pagina herlaadt naar de opgeslagen waarheid; herhaal je laatste wijziging daar.

„Opgeslagen (sync bovenbalk mislukt — probeer opnieuw)“ De layout sloeg op, de balkvolgorde niet. De app probeert tot drie keer zelf opnieuw („Sync bovenbalk opnieuw proberen…“); een blijvende waarschuwing betekent alleen dat de balk achterloopt tot de volgende opslag — je layout is veilig.

„Startpagina kon niet worden gewijzigd“ De schrijfactie van **Als startpagina** / **Startpagina uitzetten** faalde; de vorige stand blijft. Probeer eenmaal opnieuw, meld dan.

„HomeCheck is je startpagina“ / „HomeCheck is niet meer je startpagina“ Geen fouten — bevestigingen van de schakelaar (hoofdstuk 6).

„Deze app-link is niet veilig om te openen“ Een navigatie-item wees buiten deze Nextcloud of naar een script-schema; de app weigert te volgen. Herstel of verwijder het zondige app-item — dat is serverzijdig, niet HomeChecks werk.

„Naam moet 1–40 tekens zijn“ Mapnaam leeg na trimmen of langer dan 40 tekens (hoofdstuk 4).

„Naam bevat ongeldige tekens“ De naam bevat tekens buiten letters, cijfers, spaties en `_ - . / ( )` — typisch emoji of geplakte markup.

„Te veel items op het startscherm (max. 100)“ Het topniveau is vol; verberg of groepeer eerst (hoofdstuk 7).

„Te veel apps in deze map (max. 40)“ De map is vol; splits hem in twee mappen.

„Deze map is leeg — voeg apps toe via Bewerken.“ Geen fout — een verse of geleegde map die op inhoud wacht.

„Geen verborgen apps.“ De verberglijst is leeg; wat mist is hier niet geparkeerd — check rechten (hoofdstuk 11).

„Er zijn nog geen andere apps voor je beschikbaar.“ / „Er zijn nog geen apps voor jou beschikbaa
Niets zichtbaar op het startscherm of voor het desklet — haal verborgen items terug of vraag de beheerder welke apps je account mag zien.

„HomeCheck-status kon niet worden geladen.“ Het desklet kon de layout niet lezen — een backend-hik; meld het als het aanhoudt.

„Ongeldige JSON — herstel de syntaxis en sla opnieuw op“ Het seed-veld laat zich niet parsen — check aanhalingstekens, komma's en accolades (hoofdstuk 12).

„Seed kon niet worden opgeslagen — herstel fouten en probeer opnieuw“ Geldige JSON, ongeldige layout — vergelijk met het schema uit hoofdstuk 13 (een slecht map-id en een ontbrekende `items`-lijst zijn de gebruikelijke verdachten).

14.2 Hoe doe ik...?

...een app verplaatsen zonder slepen? Bewerkmodus → tegelmenu → **Naar links** / **Naar rechts** (hoofdstuk 3).

...een map maken met een app erin? App-tegelmenu → **Nieuwe map** (hoofdstuk 4).

...een app uit een map halen? Open de map in bewerkmodus → rijmenu → **Uit map halen** (hoofdstuk 4).

...een verborgen app terughalen? **Bewerken** → **Verborgen apps** → **Opnieuw tonen** (hoofdstuk 5).

...voorkomen dat HomeCheck na inloggen opent? Werkbalk → **Startpagina uitzetten** (hoofdstuk 6).

...de balkvolgorde repareren? Die volgt je tegelvolgorde bij elke opslag — orden tegels, de balk volgt; mappen blijven onzichtbaar voor de balk (hoofdstuk 6).

...nieuwe collega's een goede startlayout geven? Admin-seed-template — één JSON, eenmaal toegepast bij eerste openen (hoofdstukken 12, 13).

...een fout ongedaan maken? Er is geen ongedaan-maken — de conflictvergrendeling beschermt tegen andere schrijvers, niet je eigen klikken. Kleine wijzigingen zijn het veiligheidsnet: opnieuw doen is altijd één sleep verwijderd (hoofdstuk 7).

14.3 Vragen die mensen echt stellen

Waarom verdween een tegel vanzelf? De app erachter verliet je navigatie — gedeïnstalleerd, uitgeschakeld of ingeperkt voor je account. HomeCheck streept dode id's bij elke lezing; keert de app terug, dan wordt hij aan het einde toegevoegd (hoofdstuk 11).

Waarom verscheen een nieuwe tegel vanzelf? Een nieuw toegestane app wordt automatisch toegevoegd — niets wordt standaard verborgen.

Wordt mijn layout naar een ander apparaat gesynchroniseerd? Zelfde account betekent overal dezelfde layout — telefoon, tablet en desktop delen hem by design (hoofdstuk 10).

Kan de beheerder mijn rangschikking zien? Nee — layouts zijn alleen leesbaar voor de sessie van hun account (hoofdstuk 11).

Wat gebeurt er bij de-installatie? *Uitschakelen* bewaart alles; een volledige *verwijdering* wist HomeChecks opgeslagen layouts en het startpagina-item — de gesynchroniseerde balkvolgorde blijft als normale gebruikersvoorkeur (hoofdstuk 13).

Is er een ongedaan-maken of tweede bevestiging bij verbergen? Geen van beide — verbergen is volledig omkeerbaar vanuit **Verborgen apps**, en alleen map-verwijdering vraagt (hoofdstuk 4).

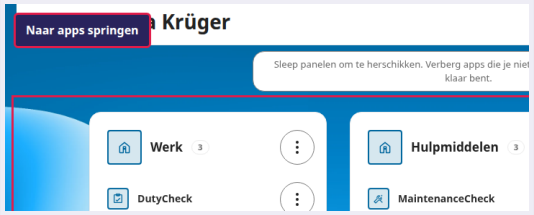
15 Toegankelijkheid

HomeCheck mikt op WCAG 2.1 AA, zoals elke app in de suite. De concrete mechaniek — en de toetsenbordwegen die elk muisgebaar vervangen — staan hier.

15.1 Toetsenbordbediening

Alles werkt zonder muis:

- **Skiplink.** De eerste Tab-stop is „Naar apps springen“, die direct naar het tegelraster (`#hmk-main`) springt — geen wandeling door de werkbalk bij elk bezoek.
- **Werkbalk en menu’s.** **Bewerken**, **Als startpagina**, **Nieuwe map** en **Verborgen apps** zijn echte knoppen in de tabvolgorde. Het menu **Meer acties** van elke tegel opent met Enter/Spatie en sluit met Escape; er is altijd maar één menu open.
- **Ordenen.** **Naar links** en **Naar rechts** zijn de toetsenbordweg voor wat slepen met de muis doet — niets is alleen sleepbaar.
- **Dialogen.** Map-, hernoem-, verwijder-, kiezer- en verbergvensters zijn semantische `<dialog>`-elementen: ze openen modaal, nemen Escape om te sluiten en geven de focus terug aan het openende element — zelfs nadat een opslag het raster eronder opnieuw renderde.



De gefocuste skiplink (voor de handleiding gemarkeerd) en zijn doel `#hmk-main` met focusring.

15.2 De pagina lezen en horen

- **Status zonder focusroof.** „Opslaan…“, „Opgeslagen“, fouten en de conflictmelding leven in een `role="status"` live-regio — schermlezers kondigen ze beleefd aan waar ze zijn, en niemands focus wordt midden in het werk weggerukt.
- **Veldfouten blijven op het veld.** Een geweigerde mapnaam markeert het invoerveld zelf (`aria-invalid` plus de fouttekst ernaast), nooit een verre banner.
- **Betekenis is nooit alleen kleur.** De succes-/fouttint van de statusregel vergezelt altijd tekst; knoppen behouden hun labels in plaats van icoon-only toestanden.
- **Structuur.** Het tegelraster is een `list` van benoemde items, de werkbalk een gelabelde `toolbar`, de startpaginakaart een benoemde `region` — oriëntatiepunten komen overeen met het zichtbare.
- **Contrast en thema’s.** Kleuren komen uit de Nextcloud-thema-tokens, dus donkere thema’s, hoog-contrast-instellingen en eigen thema’s volgen mee; focusringen blijven in alle zichtbaar.
- **Doelen en beweging.** Interactieve doelen bereiken minstens 44×44 px, en de layout eert reduce-motion-voorkeuren in plaats van toch te animeren.

Een barrière gevonden? Dat is een bug, geen grens — meld hem via **Hulp** → **Probleem melden** (hoofdstuk 9).

16 Woordenlijst

Domeintermen die een nieuwe lezer in deze handleiding tegenkomt — geen knoplabels, die de hoofdstukken toch al woordelijk citeren.

Tegel / paneel Een zichtbare eenheid van het startsterraster — ofwel een app-tegel (een launcher) ofwel een maptegel (een groep). De app zelf zegt „paneel“ (bijv. „Sleep panelen om te herschikken“); dit handboek noemt het een „tegel“ — hetzelfde ding.

Layout Het JSON-document dat je startscherm is: items, verborgen, revisie. Per account opgeslagen (hoofdstuk 13).

Revisie De optimistische-vergrendelingsteller van de layout; stijgt bij elke opslag en wijst verouderde schrijfacties af — het mechanisme achter de conflictmelding.

Bewerkmodus De toestand betreden via **Bewerken**, waarin tegels geordend, gegroepeerd en verborgen worden in plaats van gestart.

Verborgen apps De parkeerlijst voor apps en mappen die van het startscherm verwijderd zijn zonder ze te de-installeren.

Seed-template De optionele admin-geleverde layout, eenmalig toegepast op accounts die HomeCheck nooit openden.

Startpagina / landing De Nextcloud-instelling (`core/defaultapp`) die beslist welke app na inloggen opent; HomeCheck biedt zichzelf aan als die app.

Bovenbalk-sync Het platmaken van je tegelvolgorde in Nextclouds persoonlijke app-volgorde — mappen lossen op, verborgen blijft buiten.

Live-regio De beleefde statusregel onder de werkbalk (`role="status"`) die opslagen en fouten vertelt.

Navigatie-item / nav-id Een app-identifier zoals het Nextcloud-appmenu die kent (`files`, `calendar`, `homecheck`) — de enige apps die HomeCheck ooit kan tonen.

Desklet Een Nextcloud-dashboard-widget; die van HomeCheck heet **Jouw apps**.

App-volgorde De per-account-voorkeur `core/apporder` die de balksequentie beslist — geschreven door de sync.

Conflict De toestand waarin een opslag een verouderde revisie voorlegt; de opgeslagen layout wint en de pagina herlaadt.

CTA-kaart De eenmalige „HomeCheck als startpagina na inloggen?“-vraag — door beide antwoorden beslist.

Check-canvas Het suite-brede visuele oppervlak (tokens, fonts, dialoogrecepten) dat alle Check-apps delen — daarom lijkt HomeCheck op zijn broers en zussen.

17 Vlakkencatalogus

Elke vlak die de app heeft — en het hoofdstuk dat hem documenteert.

Startscherm `/apps/homecheck/` begroeting, werkbalk, tegelraster, lege toestand — hoofdstukken 2, 3.

Tegels in weergavemodus app-tegels starten, maptegels tonen voorbeeld en openen — hoofdstuk 3.

Bewerkmodus-chrome hulplijn, **Nieuwe map**, **Verborgen apps**, **Klaar** — hoofdstuk 3.

Tegelmenu’s **Naar links**, **Naar rechts**, **Nieuwe map**, **In map plaatsen**, **Uit map halen**, **Verbergen**, mapvarianten **Map openen**, **Hernoemen**, **Map verwijderen** — hoofdstukken 3, 4.

Mapdialoog geopend raster van een maps apps — hoofdstuk 4.

Hernoemdialoog veld **Mapnaam** met 1–40-tekens-validatie — hoofdstuk 4.

Verwijderbevestiging mapoplossing met app-terugkeer — hoofdstuk 4.

Mapkiezer **Map kiezen** bij meerdere mappen — hoofdstuk 4.

Verbergdialoog geparkeerde apps en mappen, **Opnieuw tonen** — hoofdstuk 5.

Startpaginakaart **Als startpagina gebruiken** / **Niet nu**, eenmaal per account — hoofdstuk 6.

Home-schakelaar **Als startpagina** / **Startpagina uitzetten** schrijft `core/defaultapp` — hoofdstuk 6.

Statusregel live-regio: „Opslaan…“, „Opgeslagen“, conflict, sync-waarschuwing, onveilige link — hoofdstuk 7.

Dashboard-desklet **Jouw apps**-samen, startpagina-status, **Launcher openen** — hoofdstuk 8.

Hulp-voet **Probleem melden**, **Verbetering voorstellen**, **GitHub Issues openen**, SLA-noot — hoofdstuk 9.

Skiplink „Naar apps springen“ naar `#hmk-main` — hoofdstuk 15.

Beheerpaneel **Seed-sjabloon (JSON)**, **Seed-sjabloon opslaan**, **Seed wissen** onder Beheer → Extra instellingen — hoofdstuk 12.

Layout-document versie/revisie/items/hidden-schema — hoofdstuk 13.

Aanraak- en toetsenbordwegen menu-gestuurde verplaatsingen, dialoog-Escape — hoofdstukken 10, 15.

Over Software by Design

Software by Design ontwikkelt Nextcloud-apps voor organisaties die hun eigen data willen hosten — van tijdregistratie en projecten tot voorraad, wagenpark en klantrelaties. Elke app draait volledig op uw Nextcloud-instance; de webinterfaces zijn gratis (AGPL).

Bedrijf

- **Website:** `https://nextcloud.software-by-design.de/`
- **Partner & offertes:** `mailto:info@software-by-design.de`
- **Bug melden / verbetering voorstellen:** `mailto:dev@software-by-design.de`

Support & bijdragen

HomeCheck blijft gratis op uw Nextcloud (AGPL). Bugrapporten en zinnige ideeën via GitHub of e-mail horen bij open source-onderhoud — zonder gegarandeerde reactietijd.

In de app

Onder **Instellingen** → **Help & support** (navigatiechip kan nog **Support us** tonen) vindt u dezelfde opties als op onze website: partnerofferte, inrichting, feature-opdracht en vrijwillige steun.

Check Partner (factureerbaar)

Heeft uw organisatie planbare hulp met factuur nodig — inrichting, urenpakketten, prioritaire e-mail — kies **Check Partner**. Dat is een dienst met offerte en factuur, geen donatie.

- Pakketten en voorwaarden op de supportpagina: https://nextcloud.software-by-design.de/nl/support/
- Partnerofferte aanvragen: mailto:info@software-by-design.de?subject=Partner-aanvraag

Overige factureerbare opties

- **Inrichting & training** — remote setup of workshop voor uw team.
- **Feature-opdracht** — afgebakende wijziging met acceptatiecriteria en leverdatum.
- **Officiële mobiele & terminallicenties** — waar aangeboden voor HomeCheck; benoemde seats met factuur.

GitHub Sponsors (vrijwillig)

Vrijwillige steun zonder factuur-SLA — gewaardeerd, maar optioneel:

https://github.com/sponsors/aSoftwareByDesignRepository

Juridische opmerking

Deze handleiding vervangt geen juridisch, fiscaal of compliance-advies. Productnamen en merken van derden behoren toe aan hun respectieve eigenaren.

Index

Aanraking, 12
Accounts, 12
Beheerder, 1
Bewerkmodus, 3
Bovenbalk, 8
Catalogus, 19
Conflicten, 9
Dashboard, 10
Desklet, 10
Eerste stappen, 1
FAQ, 16
Fouten, 16
GitHub Issues, 11
Grenzen, 9
Hulp, 11
Instellingen, 13
JSON, 15
Layout-formaat, 15
Mapdialoog, 5
Mappen, 5
Mobiel, 12
Opslaan, 9
Privacy, 12
Probleemoplossing, 16
Rechten, 1
Rollen, 1
Schermlezer, 17
Seed, 15
Seed-template, 13
Startpagina, 8
Startscherm, 3
Tegels, 3
Terugkoppeling, 11
Toegang, 12
Toegankelijkheid, 17
Toetsenbord, 17
Verbergen, 7
Verborgen apps, 7
Woordenlijst, 18