

APPS IN OPMARS

Een beetje aarzelend nog, maar apps op mobiele telefoons en tablets doen hun intrede op de bouw. 'Het is soms even wennen, maar apps hebben veel voordelen en de jonge generatie gebruikt ze graag', aldus KAM-manager Theo Baggerman van Dura Vermeer.



Theo

Baggerman: 'Vooral jonge mensen krijgen de arbo-informatie liever digitaal op het intranet of via apps.'

Apps zijn er in veel soorten en maten. Een korte speurtocht door de app-stores levert al snel een paar mooie vondsten op. De FNV Decibelmeter App meet met een druk op de knop het geluidsniveau in de omgeving. Als het gaat om schadelijk

geluid geeft de app het advies om gehoorbescherming te dragen. De CNV Vorstverlet App berekent de gevoelstemperatuur op een locatie. Gebruikers kunnen ervoor kiezen om pushberichten te ontvangen waarmee ze gewaarschuwd worden zodra het te koud is om te werken.

Theo Baggerman van Dura Vermeer is enthousiast over alle ontwikkelingen. Een app die bij het bouwbedrijf al aardig is ingeburgerd, is de SafetyApp van InterSafe. Werknemers kunnen hier zelf pbm's mee uitzoeken en bestellen. 'Wij hebben zelf al een voorselectie gemaakt en de app helpt werknemers vervolgens om de goede spullen bij elkaar te zoeken. Dat is veel makkelijker dan het zoeken in een vuistdikke catalogus. Soms lijkt het ook wel een beetje té gemakkelijk. Daarom kijkt de kledingcoördinator mee voordat er wordt besteld.'

Bouwbedrijven beschikken steeds vaker over een veiligheidsapp om werknemers en onderaannemers te informeren over de regels. Zo heeft Dura Vermeer de Samen Veilig App ontwikkeld. Baggerman: 'We merkten dat de brieven over veiligheidsvoorschriften die we van oudsher naar de mensen thuis stuurden, steeds minder goed gelezen werden. Vooral jonge mensen krijgen die informatie liever digitaal op het intranet of via apps.'

Naast het melden van incidenten, bevat de Samen Veilig App een telefoonboek en checklists

De Samen Veilig App is bedoeld voor de eigen werknemers en onderaannemers, maar ook derden kunnen de app gratis downloaden. Deze opent met de Life Saving Rules van Dura Vermeer en er zijn zogenaamde alerts en nieuwsberichten te vinden. Alerts zijn korte beschrijvingen van recente ongevallen en hoe dergelijke ongevallen te voorkomen zijn. De nieuwsberichten gaan over toolboxen, nieuwe richtlijnen of andere arbonieuwtjes. Verder heeft de app de mogelijkheid om incidenten te melden. 'Bij deze functie zie je goed de meerwaarde van een app. Aan een melding kunnen namelijk heel makkelijk een foto en de exacte locatie worden toegevoegd. De kwaliteitsafdeling die de melding binnenkrijgt, heeft direct een goed beeld van het probleem. Dat geeft meer inzicht dan ons standaard ongevalsformulier.'

Naast het melden van incidenten, bevat de Samen Veilig App een telefoonboek en checklists. 'Na een incident kan de situatie onduidelijk zijn en hebben onze medewerkers behoefte aan houvast. Het gebied moet worden afgezet, de hulpdiensten gealarmeerd en de BHV'ers ingeschakeld. Een checklist helpt daarbij en met alle telefoonnummers bij de hand gaat er geen tijd verloren met het zoeken naar de juiste nummers.'

VERBINDING

De voordelen van apps lijken dus evident, maar toch groeit het aantal gebruikers niet hard genoeg naar Baggermans zin. Ongeveer tien procent van de medewerkers gebruikt de app en het melden van incidenten via de app gebeurt nog te weinig. 'Daar is wel een verklaring voor. Voor incidenten gebruiken we namelijk een dichtgetimmerd systeem van procedures en formulieren. Onze mensen zijn verplicht om deze papieren in te vullen. Een melding via de app is niet genoeg en dat leidt dan tot dubbel werk. Daarom zijn we nu bezig om een verbinding te maken tussen de app en het bestaande systeem.'

Omdat meer bouwbedrijven eigen veiligheidsapps hebben, wordt van onderaannemers verwacht dat zij de apps van meerdere aannemers naast elkaar gebruiken en ook de bijbehorende instructiefilms bekijken. 'Daar worden ze soms doodmoe van en dat is begrijpelijk. Vaak ontlopen die veiligheidsregels elkaar ook niet zo veel. Zeker niet van de bedrijven die met ons samenwerken in de Governance Code Veiligheid in de bouw'. Om die reden werken we nu samen aan een generieke veiligheidsinstructie die bij voorkeur in een algemene bouwapp gegoten wordt. Het is jammer dat Arbouw ophoudt te bestaan, want daar zou voor hen een mooie rol zijn weggelegd.'

QR-CODES

Volgens Baggerman staat het gebruik van apps in de bouw nog in de kinderschoenen. 'Ik verwacht op niet al te lange termijn nieuwe toepassingen. Scanbare QR-codes op het prikbord in de keet, waarmee werknemers de dagelijkse instructie op hun telefoon kunnen laden en bekijken. Of het gebruik van bakens op een bouwplaats die via pushberichten op de telefoon waarschuwen wanneer iemand een zone met veel stof, lawaai of bouwverkeer nadert. In Amerika wordt zelfs geëxperimenteerd met smart-helmets. Werknemers kijken niet meer op hun telefoon, maar zien de informatie in het glas van hun helm.' Zo ver is het nog niet, maar het lijkt er op dat apps op termijn niet meer weg te denken zijn van de Nederlandse bouwplaatsen.

FNV Decibelmeter App

 [Download app voor iOS](#)

 [Download app voor Android](#)

CNV Vorstverlet App

 [Download app voor iOS](#)

 [Download app voor Android](#)

SafetyApp

 [Download app voor iOS](#)

 [Download app voor Android](#)

Samen Veilig App

 [Download app voor iOS](#)

 [Download app voor Android](#)



De Arbo Straatmakers App en de FNV Bouw Veilig App zijn apps waarmee eenvoudig de informatie uit de Arbocatalogi Bestratingen en Bouw & Infra te raadplegen zijn. Ze helpen werknemers en zzp'ers om te beoordelen of hun werkplek aan de normen voor veilig en gezond werken voldoet. De apps bevatten kort en bondig alle informatie uit de arbocatalogi en reiken handige checklijstjes aan.

Arbo Straatmakers App

➔ **[Download app voor iOS](#)**

➔ **[Download app voor Android](#)**

FNV Bouw Veilig App

➔ **[Download app voor iOS](#)**

➔ **[Download app voor Android](#)**

VAKINFORMATIE OVER VEILIG EN GEZOND WERKEN