

**De 5-minutengids voor
fotodocumentatie
in de bouw**

Volg voor de rondgang over het project een schema

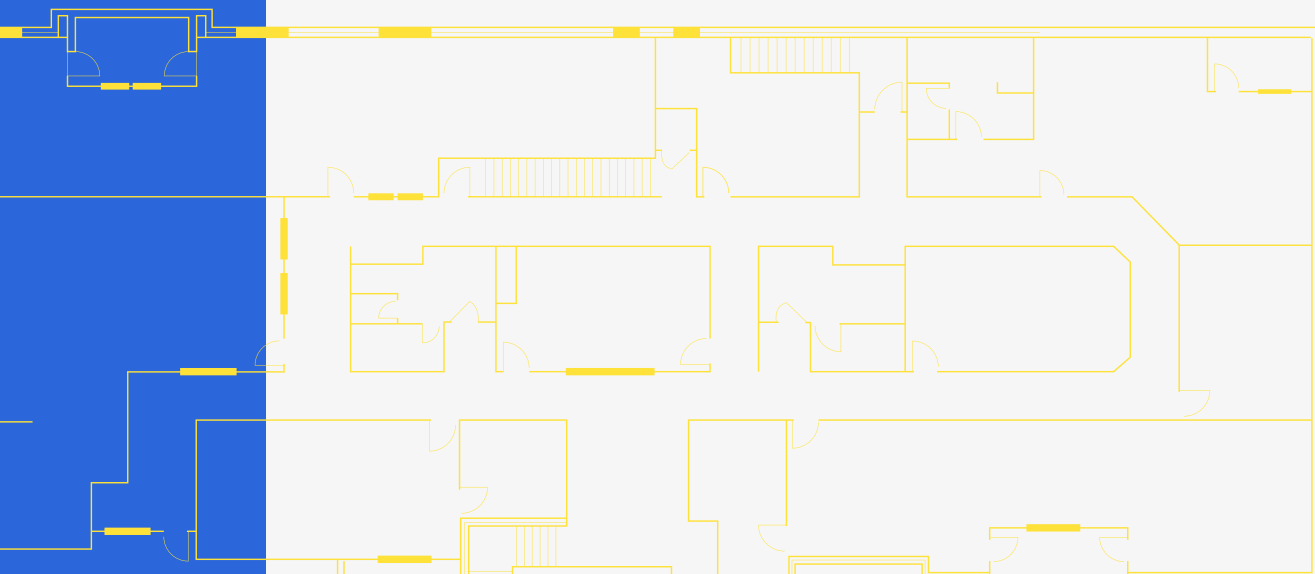
03.

Hoe vaak moet je de hele bouwplaats nu precies vastleggen? Dat is helemaal afhankelijk van jouw project. Om toch een richtlijn te geven: documenteer minimaal één keer per week het hele project. Maar als je project snel vordert, of de eisen aan documentatie zijn hoog, maak dan dagelijks een rondgang. Of bij belangrijke mijlpalen in het project, zoals een voltooide fase. Zorg er hoe dan ook voor dat de fotodocumentatie volledig genoeg is om elke vraag te kunnen beantwoorden of om een probleem te kunnen oplossen.

Om een effectieve, volledige registratie te krijgen, moet het project regelmatig in kaart worden gebracht.

Maak elke dag een rondgang als het project snel vordert of volledige documentatie is vereist en doe dat elke week als er slechts een basisdocumentatie nodig is.

Zoals we hierboven al hebben opgemerkt, is 360°-fotodocumentatie het meest effectief als er regelmatig en bij belangrijke momenten zoals een voltooide bekisting opnamen worden gemaakt. Zo is de documentatie volledig genoeg om een vraag te beantwoorden of een probleem op te lossen. In elk ander scenario zou dit een aanzienlijke hoeveelheid nawerk veroorzaken.





Zorg dat het team enthousiast is

04.

De belangrijkste stap bij het in gebruik nemen van fotodocumentatie als onderdeel van de workflow is de medewerking krijgen van het team. 360°-fotodocumentatie in de bouw werkt alleen als iedereen, het team en alle belanghebbenden, het zien als een hulpmiddel dat niet alleen de voortgang kan bijhouden, maar ook problemen kan opsporen, de huidige omstandigheden kan vergelijken met een BIM-model en zelfs achter muren of onder vloeren kan kijken.

Laat alle belanghebbenden zien hoe ze afbeeldingen in het platform kunnen bekijken en maak er een gewoonte van om die afbeeldingen te gebruiken in wekelijkse bouwvergaderingen.



Haal alles uit het 360°-fotoplatform

05.

Handmatige fotodocumentatie is vervelend, tijdrovend en foutgevoelig. Tyler Rohde, projectingenieur bij NOVO, deelt die frustratie: “Vroeger liep ik voortdurend achter de feiten aan, omdat ik meestal aan het einde van de dag handmatig foto’s maakte. Die moest ik vervolgens nog handmatig ordenen en dat kostte veel tijd.”

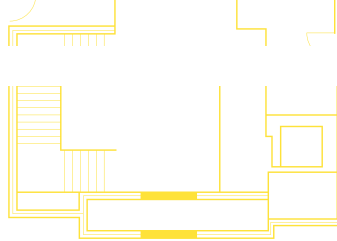
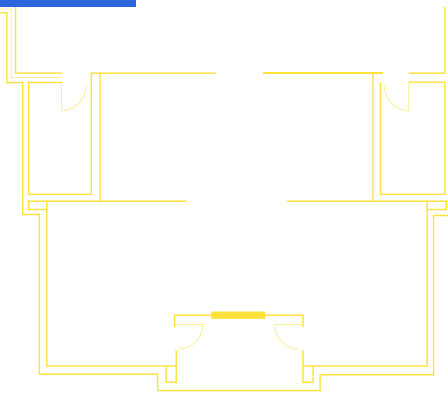
De kennismaking met OpenSpace loste Rohdes probleem in één klap op: “Met OpenSpace gaat alles beter en sneller, omdat de opnames direct zijn gekoppeld aan het projectplan en omdat alle beelden automatisch op de plattegrond worden geplaatst.”

OpenSpace is toonaangevend voor de sector.



TYLER ROHDE
PROJECTINGENIEUR,
NOVO

Met OpenSpace gaat alles beter en sneller, omdat de opnames direct zijn gekoppeld aan het projectplan en omdat alle beelden automatisch op de plattegrond worden geplaatst."



Dankzij de volgende kernfuncties van OpenSpace gaat alles een stuk sneller:

AANTEKENINGEN: als je tijdens je rondgang over de bouwplaats een probleem signaleert, bijvoorbeeld op het gebied van veiligheid, dan kun je met Field Notes bijvoorbeeld een eigen smartphonefoto of een notitie toevoegen. OpenSpace prikt deze aantekening vervolgens vast aan de plattegrond.

BIM360: zodra een registratie is voltooid, zorgt BIM360 ervoor dat alles op de goede plek wordt gekoppeld aan het BIM-model. De voortgang en het BIM-model kunnen naast elkaar worden vergeleken.

GESPLITST SCHERM: ga terug in de tijd om te zien hoe de bouwplaats eruitzag op een eerdere opnamedatum. Vergelijk die opname met de huidige stand van zaken om de voortgang te zien. Dat kan eenvoudig dankzij de mogelijkheid van het gesplitste scherm.

AANTEKENINGEN



BIM 360



GESPLITST SCHERM





Aan de slag met 360° fotodocumentatie voor de bouw

Het is essentieel om de voortgang van je bouwproject goed en betrouwbaar vast te leggen. Bijvoorbeeld om ervoor te zorgen dat het uitgevoerde werk ook echt overeenkomt met het ontwerp. Maar ook om te helpen bij eventuele geschillen met onderaannemers of eigenaren. De voordelen van 360°-fotodocumentatie zijn legio. Klaar om aan de slag te gaan? [Wij kunnen helpen.](#)