

De belangrijkste redenen voor AutoCAD-gebruikers om Autodesk Vault te kopen

Beheer uw AutoCAD-ontwerpgegevens, sla uw technische tekeningen centraal op en verbeter uw samenwerking

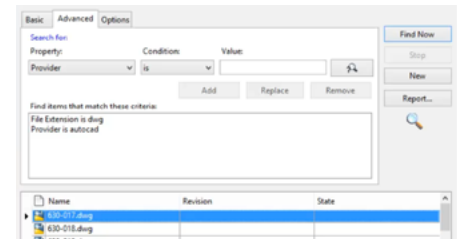
> Ontwerpversies beheren

Dankzij de functie voor meerdere gebruikers in Autodesk® Vault kunnen teamleden zonder gegevens te overschrijven tegelijkertijd werken aan tekeningen die gemaakt zijn in Autodesk® AutoCAD®. Teamleden checken een ontwerp uit voor ze wijzigingen aanbrengen en checken het bestand daarna weer in. Door samen te werken gebruikt u de hulpmiddelen efficiënter, geraken projecten sneller klaar en haalt u strakke deadlines gemakkelijker.



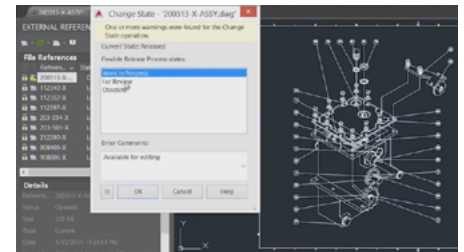
> Snel tekeningen vinden

Niets is frustrerender dan lang moeten zoeken naar een bestand. Dat is verleden tijd dankzij tal van hulpmethoden binnen Autodesk Vault, gaande van opgeslagen zoekopdrachten, meerdere zoekcriteria tot snelkoppelingen. Vault indexeert informatie binnen elk bestand dat in de database is opgeslagen. Daardoor kunt u in uw zoekcriteria zowel aangepaste als uit de AutoCAD-bestandskenmerken gehaalde eigenschappen ingeven. Met de snelzoekfunctie doorzoekt u alle in Vault opgeslagen bestandseigenschappen. U kunt ook geavanceerd zoeken met booleaanse combinaties om de lijst met passende resultaten korter te maken.



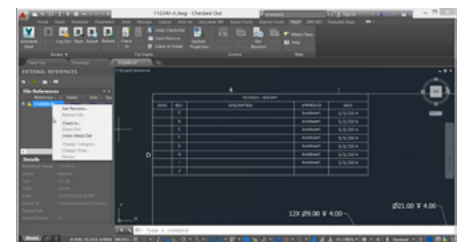
> Wijzigingen en releases beheren

Bepaal wie toegang krijgt tot ontwerpgegevens met revisiebeheer en controleer en traceer de revisiegeschiedenis van uw gegevensbestanden van op één enkele plek. Verklein de kans op ontwerp- of productiefouten door de bestanden veilig te publiceren en volgen in de loop van de ontwerpcyclus. Zo helpt u ervoor te zorgen dat uw teamleden alleen toegang hebben tot de juiste herziene gegevens.



> Automatisch updaten van revisietabellen

De revisietabellen op tekeningen handmatig updaten is vaak erg tijdrovend, vooral wanneer u dat steeds opnieuw moet doen bij elke kleine wijziging aan een tekening. Met de revisietabelfunctie van Vault kunt u de gegevens in de revisietabel van een tekening automatisch updaten. Wanneer er binnen eenzelfde tekening meerdere revisietabellen bestaan, zal Vault dankzij deze functie al deze tabellen opvolgen en updaten.



> Sheetsets beheren

Tekeningen afleveren is voor de meeste groepen van ontwerpers de hoofdactiviteit. Zij geven namelijk de algemene intentie van het ontwerp weer en leveren documentatie en technische gegevens aan voor het project. Maar tekeningsets handmatig beheren kan ingewikkeld en tijdrovend zijn. Door de Sheet Set Manager te integreren kunt u uw sheets in Vault opslaan en er zowel online als offline aan werken.

> Een ontwerp hergebruiken

U hoeft niet langer handmatig complexe ontwerpen en tekeningsets te recreëren of dupliceren. Zo bespaart u heel wat tijd. Met behulp van de Autodesk®-datamanagementsoftware kunt u een tekening — met inbegrip van alle gerelateerde bestanden en documentatie — kopiëren en gebruiken in een nieuw ontwerp. De bestanden die u wilt vervangen, hergebruiken of kopiëren zijn gemakkelijk te configureren.

> Bestandsnamen wijzigen

U kunt tekeningbestanden met externe verwijzingen of links hernoemen, opnieuw ordenen of verplaatsen zonder de link tussen het hoofddocument en onderliggende documenten te verbreken. Ook kunt u een nieuwe naam en een nieuw nummeringsschema op basis van een configureerbare tabellenet opgeven.

> Tekeningen bekijken en opmaken

Dankzij de ingebouwde tools voor de revisie en opmaak van tekeningen is samenwerken eenvoudiger dan ooit met Vault. In het opmaakmenu vindt u meerdere tools waarmee u feedback kunt geven, ook voor tekeningen die uit meerdere sheets bestaan. Als de opmaak is gecreëerd, kan deze door Vault worden gedeeld en beheerd. U moet de opmaak dan aan het originele bestand toevoegen of een engineering change order starten.

> Ondersteuning voor AutoCAD Mechanical

Autodesk Vault ondersteunt workflows specifiek voor Autodesk® AutoCAD® Mechanical, met inbegrip van mechanische structurele componenten en geavanceerde aantekeningsoBJECTEN. Informatie over 'gebruiksdoeleinden' en 'toepassingsgebieden' is ook beschikbaar. Zo vinden gebruikers waardevolle info over een project terug.

> Ondersteuning voor AutoCAD Electrical

Vault ondersteunt ook specifieke workflows en functionaliteiten van Autodesk® AutoCAD® Electrical. Elektrische projecten, relaties tussen sheets en geassocieerde workflows worden correct geïnterpreteerd. Vault beheert kruisverwijzingen tussen verschillende sheets, wat wijzigingsbeheer in een omgeving met meerdere gebruikers mogelijk maakt. Informatie over elektrische apparaten en hun bijbehorende stuklijsten worden ook in Vault geïntegreerd.

