

Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 99 (2001)

Heft: 1

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 25.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Autodesk OnSite View ab sofort verfügbar

Viewing von CAD-Zeichnungen von unterwegs auf Windows CE Handheld-Computern

Ab sofort ist Autodesk OnSite View auf dem deutschen Markt verfügbar. Die Software eignet sich für alle Anwender, die von unterwegs auf ihre Konstruktionsdaten zugreifen und eventuelle Änderungen schnell kommunizieren wollen. Einsatzgebiete sind unter anderem Projektmanagement, Fertigung, Bauverwaltung, Gebäudetechnik oder Ausendienst. Anmerkungen und Korrekturhinweise in Zeichnungen können zwischen dem mobilen Anwender und anderen Projektmitgliedern ohne Umwege ausgetauscht werden, eine automatische Synchronisation sorgt dafür, dass alle Projektbeteiligten mit den selben Daten arbeiten. Das umständliche Drucken und Verschicken von Zeichnungen gehört damit der Vergangenheit an. Autodesk OnSite View hilft,

den Konstruktionsprozess zu rationalisieren.

Mehr Effizienz durch mobile Datenkommunikation

Autodesk OnSite View erlaubt die mobile Anzeige von Konstruktionsdaten auf Windows CE-basierenden Handheld- und Tablett-Geräten. Diese Daten lassen sich vor Ort korrigieren und anschließend per E-Mail verschicken. Damit sind alle Mitglieder eines Projekt-Teams immer und überall auf dem aktuellen Stand der Dinge. Zu den Funktionen von Autodesk OnSite View gehören im Besonderen:

Vektorbasierende Anzeige von Zeichnungen auf Handheld- oder Tablett-Geräten: dynamische Anzeige von Konstruktions- und Kartendaten auf mobilen Endgeräten einschliesslich Unterstützung der

DWG- und DXF-Datenformate von AutoCAD 2000i, AutoCAD LT 2000i sowie allen branchenspezifischen Produkten, die auf AutoCAD 2000i basieren. Autodesk OnSite View unterstützt auch Zeichnungen aus früheren AutoCAD-Versionen.

Einfaches Hinzufügen von Anmerkungen: mobile Anwender können jetzt direkt vor Ort Änderungen oder Korrekturhinweise in der Konstruktion vermerken. Diese elektronischen Korrekturen können dann mit der XML-basierten Redline Markup Language von Autodesk zur Überprüfung an die Mitglieder des Projektteams zurückgeschickt werden.

Präzise Messung: Vor-Ort-Abfrage der Konstruktion mit Hilfe einer umfangreichen Werkzeugpalette zur präzisen Messung linearer Entfernungen, Flächen und Winkel. Damit sind konventionelle, massstabsgetreue Zeichnungen auf Papier zur Messung vor Ort nicht mehr erforderlich.

Automatische Synchronisation: Durch den Einsatz von Microsoft

ActiveSync verfügt Autodesk OnSite View über einen einfachen Mechanismus zur Übertragung und Verwaltung der Daten zwischen Desktop-PC und mobilem Gerät. Die Verwaltung der Konstruktionsdaten erfolgt automatisch. Somit ist sichergestellt, dass sich stets die neueste Version der Konstruktion auf dem Handheld-Computer befindet.

Autodesk OnSite View verwendet eine intuitive Sensor-Benutzeroberfläche. Die Sensor-Korrekturfunktion beispielsweise imitiert die Arbeit mit Stift und Papier. Gleichzeitig stellt Autodesk OnSite View Standard-Werkzeuge wie Objektfang, Griffe, Layer und vordefinierte Ansichten zur Verfügung, was im Vergleich zur Arbeit mit Stift und Papier viel effizienter ist.

Autodesk Deutschland GmbH
Simone Mronga
Hansastrasse 28
D-80686 München
Telefon 0049 / 89 547 69 - 210
Telefax 0049 / 89 547 69 - 423
simone.mronga@autodesk.com

Gestaltung **konzept** *Gestaltung* **DRUCK** *Gestaltung* **Gestaltung** **BELICHTUNG**

Wir setzen Ihre Ideen und Vorstellungen in Gedrucktes um.

K&K
ELECTRONIC
PUBLISHING
AKTIENGESELLSCHAFT
CH-8902 URDÖRF
IN DER LUBERZEN 17
TELEFON 01 / 734 51 55
TELEFAX 01 / 777 17 86
ISDN 01 / 777 17 85