

Die wichtigsten Gründe für den Kauf von AutoCAD LT 2011

Alles unter Kontrolle

AutoCAD LT® ist bekannt für seine Produktivität, Kompatibilität und Zuverlässigkeit, und mit jeder neuen Version kommen weitere Optimierungen hinzu, mit denen Sie Ihre Arbeitsabläufe und die Genauigkeit Ihrer Zeichnungen verbessern können. **Überzeugen Sie sich selbst von den Wettbewerbsvorteilen, die Ihnen die neueste Version der branchenführenden Software für 2D-Zeichnungen und 2D-Detaillierung eröffnet.**

In Tests wurde dies unter Beweis gestellt: Anwender von AutoCAD LT arbeiten mit AutoCAD LT 2010 um bis zu 36 Prozent* schneller als mit früheren Versionen. AutoCAD LT 2011 sorgt mit neuen Werkzeugen für weitere Produktivitätssteigerungen. Insbesondere Routearbeiten werden deutlich erleichtert. Darüber hinaus profitieren Sie von mehr Flexibilität und einer einfacheren Verwaltung der Zeichnungsdarstellung. AutoCAD LT, die Wahl der Profis für die Zeichenerstellung in 2D, bietet Ihnen jetzt ein umfassenderes Spektrum an Optionen für mehr Produktivität bei der Erstellung von technischen Zeichnungen. Mit AutoCAD LT 2011 haben Sie alles unter Kontrolle.

Dokumentieren

Nachdem nun weniger Arbeitsschritte für die täglichen Routearbeiten erforderlich sind, werden Sie mit Ihrer Arbeit schneller fertig.

Zusammenarbeiten

Die erweiterte Funktionalität zur Zeichnungsdarstellung am Bildschirm und in der Plotausgabe gewährleistet eine präzisere Präsentation und Kommunikation Ihrer Entwürfe.

Optimieren

Passen Sie Ihre Software an Ihre Arbeitsweise an. Dafür stehen Ihnen die Online-Hilfe und der Online-Support für alle verfügbaren Microsoft-Betriebssysteme zur Verfügung.

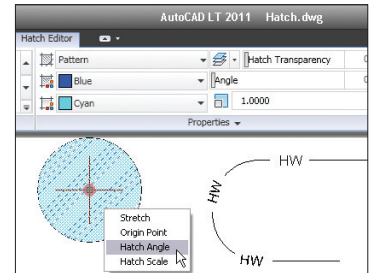
Weitere Informationen zu AutoCAD LT 2011 und eine kostenlose** 30-Tage-Testversion finden Sie unter www.autodesk.de/autocadlt.

Kaufmöglichkeiten finden Sie unter www.autodesk.de/haendler.

1 Effizientere Zeichenwerkzeuge

Kontinuierliche Verbesserungen an den 2D-Werkzeugen von AutoCAD LT® tragen zu einer einfacheren Zeichnungserstellung und produktiveren Abläufen bei. AutoCAD LT 2011 enthält neue Griffe für die Polylinien- und Schraffurbearbeitung. Sie erleichtern das Hinzufügen oder Entfernen von Scheitelpunkten sowie die Umwandlung von Liniensegmenten in Bögen (und umgekehrt). Die neue kontextabhängige Benutzeroberfläche für die Schraffurfunktion ermöglicht die rasche Bearbeitung der Größe, des Winkels und des Ursprungs von Schraffuren. Text in Linientypen bleibt, unabhängig von der Richtung der Linien, immer lesbar. Beim Drehen eines Ansichtsfensters können Sie wählen, ob die dargestellte Ansicht ihre ursprüngliche Ausrichtung beibehalten oder mit dem Ansichtsfenster mitgedreht werden soll.

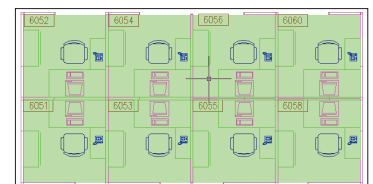
ERGEBNIS: Täglich anfallende Zeichenaufgaben werden schneller erledigt.



2 Bessere Kommunikation der Entwurfsidee

Publizieren Sie direkt aus AutoCAD LT hochwertige PDF-Dateien zur problemlosen Präsentation und Weiterleitung Ihrer Zeichnungen. Objekte und Layer können in AutoCAD LT 2011 sowohl in der Bildschirmanzeige als auch in der Plotausgabe transparent dargestellt werden. Damit stehen Ihnen mehr Möglichkeiten zur Verfügung, um einzelne Arbeitsphasen nachzuvollziehen, bestimmte Bereiche einer Zeichnung hervorzuheben usw. Mit der neuen Funktion zum Ausblenden und Isolieren von Objekten können Sie nur die benötigten Objekte anzeigen, unabhängig von ihrem Layer.

ERGEBNIS: Bessere Kontrolle über die Darstellung einer Zeichnung auf dem Bildschirm und beim Plotten. Hochwertige PDF-Ausgabe für eine effektivere Kommunikation und gemeinsame Nutzung von Daten.



3 Zertifizierung für Windows 7

AutoCAD LT 2011 ist die erste AutoCAD LT-Version, die für Microsoft® Windows® 7 zertifiziert ist. So können Sie ruhigen Gewissens Hardware und Betriebssystem aktualisieren, da sowohl die 32-Bit- als auch die 64-Bit-Version von AutoCAD LT 2011 mit allen verfügbaren Microsoft®-Betriebssystemen kompatibel sind und von ihnen unterstützt werden, einschließlich Windows 7, Windows Vista® und Windows XP.

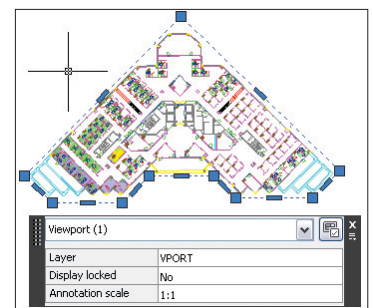
ERGEBNIS: Sie profitieren von der neuesten Version des gängigen Windows-Betriebssystems.



4 Zusätzliche AutoCAD-Funktionen

AutoCAD LT enthält mehrere Werkzeuge, die bislang nur in AutoCAD® verfügbar waren. Das neue Werkzeug für Schnellbemaßungen (QDIM) ermöglicht die automatische Erstellung einer Reihe von Bemaßungen für ausgewählte Objekte. Mit dem Skizzenbefehl erstellen Sie unregelmäßige Umgrenzungen oder zeichnen Objekte nach. Anhand der Funktionen für Abstufungsfüllungen ergänzen Sie Ihre Zeichnungen um Farben und Muster. Mit dem Befehl „Ausrichten“ verschieben, drehen und skalieren Sie Objekte so, dass sie an anderen Objekten ausgerichtet sind. Außerdem werden nun auch nicht rechteckige Ansichtsfenster unterstützt, so dass Sie Ansichtsfenster in einer beliebigen benötigten Form erstellen können.

ERGEBNIS: Mehr Werkzeuge zur Steigerung Ihrer Produktivität.



5 Umfassende Kompatibilität

Mit AutoCAD LT können Sie DWG™-Dateien Ihrer Kollegen und Kunden öffnen. Dabei ist es unwichtig, in welcher AutoCAD®-Version sie erstellt wurden. Speichern Sie Ihre eigene Arbeit in zahlreichen Dateiformaten – sogar in R14-kompatiblen DWG-Dateien und R12-kompatiblen DXF™-Dateien.

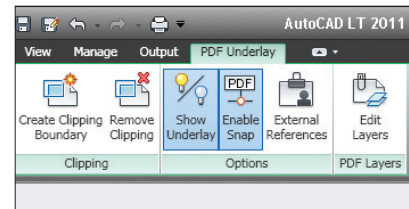
ERGEBNIS: Ungenauigkeiten bei der Objektanzeige aufgrund von unterschiedlichen Dateiformaten werden vermieden.



6 Leistungsstarke Werkzeuge für externe Referenzen

Mit der Palette „Externe Referenzen“ können Sie jetzt neben den herkömmlichen DWG-Referenzen auch PDF-, DWF™-, DGN- und Bilddateien (JPG, TIF usw.) als Unterlage in DWG-Dateien nutzen. Wenden Sie den Objektfang auf vektorbasierte PDF- oder DWG-Dateien an, um neue Objekte zu ermitteln, die sich relativ zur Geometrie der Unterlage verhalten. Extern referenzierte Dateien lassen sich unabhängig von deren Format per Mausklick öffnen. Darüber hinaus können Sie DWG-Referenzen direkt bearbeiten und dabei gleichzeitig die Geometrie der übergeordneten Zeichnung anzeigen. Und mit dem Befehl „Externe Referenz zuschneiden“ werden nur die relevanten Teile einer referenzierten Datei angezeigt.

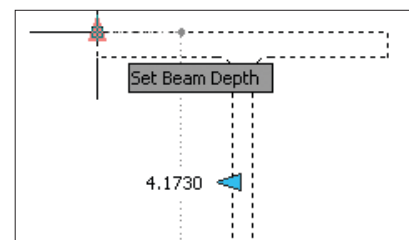
ERGEBNIS: Mehr Kontrolle und Flexibilität bei der Weitergabe von Dateien.



7 Dynamische Blöcke

Dank ihrer Flexibilität stellen die dynamischen Blöcke eine leistungsstarke Alternative zu umfangreichen Blockbibliotheken mit zahlreichen Varianten ähnlicher Blockdefinitionen dar. Mit dynamischen Blöcken ändern Sie die Geometrie eines Blocks, ohne die Blockdefinition bearbeiten oder den Block löschen und einen anderen Block einsetzen zu müssen. Anhand des Befehls „Attribute synchronisieren“ fügen Sie kinderleicht Attribute zu vorhandenen Blockdefinitionen hinzu oder entfernen sie.

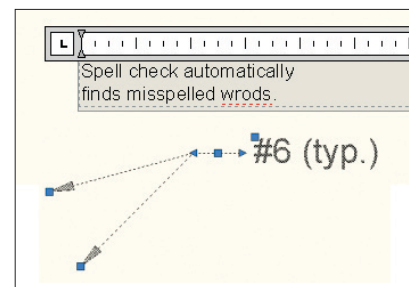
ERGEBNIS: Effizientere Blockbibliotheken mit den Vorteilen der regulären Blöcke, kombiniert mit der Flexibilität mehrerer Formen und Größen.



8 Flexible Werkzeuge für Anmerkungen

Die beachtlichen Verbesserungen für Text, Bemaßungen, Multi-Führungslinien und Tabellen in den neueren AutoCAD LT-Versionen gewährleisten eine schnellere und flexiblere Erstellung und Bearbeitung von Anmerkungen. So teilen Sie Tabellen problemlos in Spalten auf, um sie in den vorhandenen Platz einzupassen. Falsch geschriebene Wörter werden automatisch mit einer rot gestrichelten Linie hervorgehoben. Sie können Bemaßungen mit verkürzten Bemaßungslinien versehen, Linientypen für Hilfslinien festlegen und Hilfslinien um Objekte aufbrechen. Multi-Führungslinien unterstützen u. a. die Ausrichtung von Anmerkungen, die Gruppierung ähnlicher Elementschlüssel sowie die Zuweisung mehrerer Führungslinien zu einem Symbol bzw. einer Anmerkung. Über den Beschriftungsmaßstab werden anhand des Zeichnungsmaßstabs automatisch Text- und Bemaßungsgrößen sowie Block- und Schraffurmuster-Skalierungen berechnet.

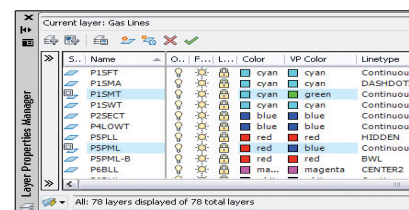
ERGEBNIS: Einfachere, intuitivere Bemaßung und Textbearbeitung, bessere Kontrolle über die Anzeige von Anmerkungen.



9 Optimiertes Layer-Management

Bearbeitungen, die Sie im Layer-Eigenschaften Manager durchführen, werden sofort in die Zeichnung übertragen, so dass Sie die Auswirkungen Ihrer Änderungen unmittelbar prüfen können. Ein Layer kann jetzt in verschiedenen Ansichtsfenstern unterschiedliche Eigenschaften aufweisen, wie Farbe oder Linientyp. So heben Sie in jedem Ansichtsfenster ganz bestimmte Informationen hervor. Mit den Werkzeugen für das Layer-Management wählen Sie außerdem Objekte in der Zeichnung aus, deren Layer Sie einfrieren, ausschalten, isolieren oder sperren möchten.

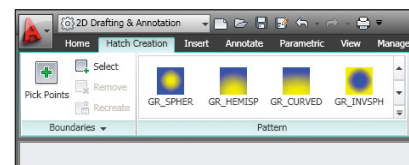
ERGEBNIS: Schnellere Anzeige von Änderungen der Layer-Eigenschaften und klarere Zeichnungen mit weniger Layern.



10 Überarbeitete Benutzeroberfläche und Online-Hilfe

Die Benutzeroberfläche von AutoCAD LT sorgt mit ihrer kompakten, visuellen Darstellung der Befehle, die auf aktive Befehlseingaben und die Objektauswahl reagieren, für produktiveres Arbeiten. Schnellansicht-Layouts und Schnellansicht-Zeichnungen liefern ein rasches, intuitives Verfahren, um Layouts in geöffneten Zeichnungen zu aktivieren. Im Schnellzugriffs-Werkzeugkasten stehen Ihnen per Mausklick häufig verwendete Werkzeuge und Befehle zur Verfügung. Das neue Online-Hilfesystem in AutoCAD LT 2011 umfasst den Zugang auf regelmäßig aktualisierte Inhalte im Web. So können Sie direkt von einem Hilfethema aus zugehörige Informationen in der AutoCAD-Knowledge Base sichten sowie relevante Diskussionsgruppen und die AutoCAD Exchange-Community besuchen.

ERGEBNIS: Weniger Zeitaufwand für die Suche nach Befehlen und das Wechseln zwischen offenen Zeichnungen. Verbesserter Zugriff auf neueste Hilfe- und Supportinformationen.



*Burke, Inc. AutoCAD LT Productivity Test, 2009

**Kostenlose Produkte unterliegen den Bedingungen des Lizenzvertrags für Endkunden, der beim Download der Software mit auf den Rechner geladen wird.

Autodesk, AutoCAD, AutoCAD LT, DWF, DWG und DXF sind entweder eingetragene Marken oder Marken von Autodesk, Inc. und/oder ihren Tochtergesellschaften bzw. verbundenen Unternehmen in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken, Produktnamen und Kennzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Autodesk behält sich vor Produkt- und Service-Angebote sowie Spezifikationen und Preise jederzeit ohne vorherige Benachrichtigung zu ändern. Autodesk übernimmt keine Gewährleistung für die Richtigkeit der Angaben.