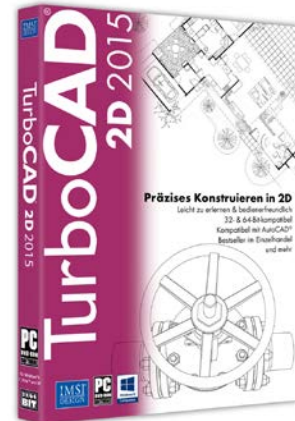
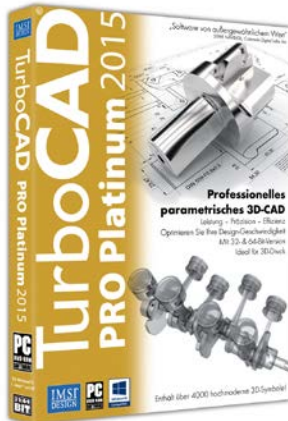




Kontakt:
Rita Buschmann
ritabuschmann@gk-ps.de

Internet: www.gk-ps.de und www.turbocad.de
FTP (Boxshots, etc.): <ftp://gast:daten05@gk-ps.de>
Testversion: <http://www.gk-ps.de/>



GK-Planungssoftware und IMSI/Design kündigen *TurboCAD 2015* an Mehr Leistung, mehr Genauigkeit, mehr Produktivität

Grahenstätt-Marwang, 23. September 2015

IMSI/Design, führender Entwickler und Republisher von Grafik- und CAD-Software, und GK-Planungssoftware GmbH kündigen die neue Version ihres Hauptprodukts an: TurboCAD 2015 erscheint im deutschsprachigen Raum unter Lizenz der GK-PS GmbH und ist ab dem 30. September im Handel erhältlich!

"Wir führen die Unterstützung von einfachem BIM für Gebäudedatenmodellierung fort und haben nun auch den Import von IFC-Dateien in TurboCAD eingeführt", erklärt Bob Mayer, leitender Geschäftsführer von IMSI/Design. "Diese und weitere Verbesserungen der umfangreichen Funktionen für Maschinenbau/Konstruktion, Architektur und allgemeinen Zeichnungsfunktionen machen TurboCAD 2015 zu einem unserer innovativsten Releases".

"TurboCAD 2015 enthält neben einer flexibleren Benutzeroberfläche und vielen neuen Funktionen und Verbesserungen nun auch das neueste Teigha-Modul für die Konvertierung von DWG- und DXF-Dateien und den Import/Export von SketchUp 2015.", so Gerd Körnig, geschäftsführender Gesellschafter der GK-PS GmbH.

TurboCAD 2015 erscheint in drei Varianten: TurboCAD Pro Platinum, TurboCAD 2D/3D und TurboCAD 2D.

TurboCAD Pro Platinum

TurboCAD Pro Platinum ist das Spitzenprodukt unter den CAD-Lösungen für Profis. Geschwindigkeit und Technologie in den Bereichen 2D-/3D-Entwurf, Detaillierung, Modellierung, Rendern und Dateiaustausch und weitere Werkzeuge von höchstem Niveau gewährleisten noch mehr Kontrolle und Flexibilität.

TurboCAD 2D/3D

TurboCAD 2D/3D bietet alle nötigen Funktionen, um präsentationsfertige Grundrisse, Modelle, Illustrationen und mehr zu erstellen. Mit vollständigen Design- und Modellierungsfunktionen sowie fotorealisiertem Rendern lassen sich Ideen zu einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis umsetzen.

TurboCAD 2D

TurboCAD 2D erstellt auf einfachste Weise präzise Grundrisse, technische Darstellungen, Karten, Flussdiagramme und mehr.

Neuerungen und Verbesserungen in TurboCAD 2015

Zeichnen & Detaillieren

Neu: Flexiblere Benutzeroberfläche

Nun lassen sich Dialogfelder wie gewünscht an die Entwurfsumgebung anpassen. Bildschirmgröße, Auflösung und mehr lassen sich anpassen. Funktioniert mit dem Großteil der Dialogfelder, inklusive allgemeiner Eigenschaftenseiten, Mehrzeiltext, Bemaßungen, Programmeinrichtung und Zeichnungsoptionen.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Neu: Konzeptionelle Auswahl

3D-Objekte lassen sich wie niemals zuvor manipulieren. Das voll flexible Design der konzeptionellen Auswahl erlaubt es Anwendern beliebige, im Programm verfügbare visuelle und Bearbeitungsparameter anzupassen (z. B. Verschieben, Skalieren oder Drehen).

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D

Verbessert: Block-/Gruppenbearbeitung

Objekte außerhalb eines Blocks oder einer Gruppe lassen sich nun im Block-/Gruppenbearbeitungsmodus fangen.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Verbessert: Maßtext

Maßtext kann nun nicht drehbar eingestellt werden. Mit dieser Eigenschaft richtet sich der Maßtext immer in Richtung des Anwenders aus, unabhängig von der Ausrichtung der Zeichnung.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Neu: Sortierte Layer in Dropdown-Listefeldern

Die Layer in Dropdown- und einfachen Listen werden nun anhand der im Design-Director eingestellten Vorgaben sortiert. Wenn die Steuerungsansicht im Design Director verändert wird, spiegelt sich die Reihenfolge in allen Layersteuerungen wieder..

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Verbessert! Tastenschrittfunktion

Die bestehende Tastenschrittfunktion wurde verbessert. Objekte lassen sich nun mithilfe der numerischen Tastatur effizienter aufnehmen und platzieren.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Verbessert: Stutzwerkzeuge

Schraffierte oder geschlossene Objekte lassen sich stützen, ohne die Schraffur zu verlieren oder geöffnet zu werden.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Verbessert: Polylinie verbinden

Das Werkzeug „Polylinie verbinden“ funktioniert für Bézier- und Splinekurven, ohne dass diese in eine Polylinie konvertiert werden. Dabei wird der ursprüngliche Kurvenstatus beibehalten.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Neu! Maßeinheitenformat nach Zeichnung

Maßeinheiten lassen sich nun global nach Zeichnungsebene definieren.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Verbessert! Stoßfunktion

Die bestehende Stoßfunktion wurde verbessert. Objekte lassen sich nun mithilfe der numerischen Tastatur effizienter aufnehmen und platzieren.

TurboCAD Platinum

Verbessert: Format übertragen

Über die Funktion „Format übertragen“ lassen sich benutzerdefinierte Eigenschaften und Eigenschaftengruppendefinition von einem Objekt auf ein anderes übertragen. Dies stellt eine bedeutende Funktion für die Erweiterung Ihrer BIM-/IFC-Modelle dar.

TurboCAD Platinum

Architektur & BIM (Gebäudedatenmodellierung)

Verbessert: Dachwinkel

TurboCAD macht es einfach, Steigung/Verlauf und/oder Winkel des Dachwinkels zu steuern.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D

Neu: Dachplatten

TurboCAD erlaubt es nun, einen Dachplatten-Objektyp zu erstellen. Bei einem vorhandenen Boden lässt sich schnell ein Flachdach erstellen. In Verbindung mit den neuen Dachwinkel-, Gehrungs- und Kantenschnittwerkzeugen lassen sich mehrere Platten miteinander verbinden, um beinahe jeden Dachstil zu erzeugen.

TurboCAD Platinum

Neu: Gehrung von Dachplatten

Es lassen sich eine oder mehrere Dachplatten auswählen und automatisch zusammenführen.

TurboCAD Platinum

Neu: Dachkanten-Schnitttrichtung

Die neue Eigenschaft „Kantenschnitt“ erlaubt verschiedene Methoden des Dachbaus (lotrecht oder quadratisch).

TurboCAD Platinum

Verbessert: Dachmodifikator

Verbesserte Dachbearbeitungsfunktionen erlauben das schnelle Einfügen von Löchern in Dächern für Schornsteine, Dachluken, etc. sowie das Stutzen von Dachkanten.

TurboCAD Platinum

Konstruktion/Maschinenbau & 3D-Modellierung

Verbessert: Quick-Pull (schnelles Ziehen)

Das beliebte Werkzeug für schnelles Ziehen (Quick Pull) erlaubt nun eine Mehrfachauswahl, sodass sich verschiedene koplanare Flächen simultan manipulieren lassen. ACIS-Oberflächen lassen sich ebenfalls verdicken und dynamisch zwischen Quick-Pull- und Prägemodus umschalten.

TurboCAD Platinum

Neu: Drahtwickeln

Draht lässt sich um einen 3D-Volumenkörper wickeln, um ihn als Extrusion oder Pfadextrusion verwenden zu können.

TurboCAD Platinum

Neu: Erstellen von Oberflächen aus Volumenkörpern

Bei Verwendung des ACIS-Werkzeugs "Oberfläche aus Fläche(n)" lässt sich das Quellobjekt beibehalten.

TurboCAD Platinum

Neu: Erstellen von Oberflächen aus Volumenkörpern

Bei Verwendung des Werkzeugs "Oberfläche aus Volumenkörpern erstellen" lässt sich das Quellobjekt beibehalten.

TurboCAD Platinum

Verbessert: Oberflächenglättung (SMesh)

TurboCAD bietet nun eine Reihe von Werkzeugen für das Bearbeiten von SMesh als symmetrisches Modell.

TurboCAD Platinum

Verbessert: Entwurfstrennlinien

Trennlinien sind nützlich, wenn ein Entwurfsobjekt zu groß ist, um es voll darzustellen. Trennlinieneigenschaften lassen sich mit TurboCAD Platinum anpassen, so z. B. der Typ (Gerade, Zickzack, Wellenförmig, Herzschlag), Lückengröße, Farbe und Erweiterungsgröße. TurboCAD 2915 unterstützt mehrere Trennlinien pro Entwurfsobjekt.

TurboCAD Platinum

Verbessert: Blech abwickeln

Möglichkeit zur Abfrage/Anzeige von Biegelinien des Blechabwickelwerkzeugs.

TurboCAD Platinum

Rendern & UV-Mapping

Neu! Dynamische Ausschnittsebene

Ausschnittsebene für die Einsicht in ein 3D-Modell (funktioniert in den Modi Grob Rendern, Grob Rendern/Drahtmodell und Grob Rendern/Verdeckte Linien).

TurboCAD Platinum

Verbessert : GPU-beschleunigtes Zeichen- & Rendermodul RedSDK

TurboCAD 2015 verwendet ein aktualisiertes RedSDK-Modul 3.5.0.2 und enthält außerdem eine neue Verschiebungsfunktion für RedSDK-Materialien. Das neueste RedSDK-Modul bietet neben einer besseren GPU-Zeichengeschwindigkeit leistungsstarkes fotorealistisches und künstlerisches Rendern. Für Anwender, die zusätzliche Möglichkeiten im Bereich Rendern suchen, ist nun das neueste LightWorks-Modul für eine schnelle und einfache Präsentation von Designs als optionales Plug-In erhältlich.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D

Interoperabilität

Neu: IFC-Import

BIM (Simple Building Information Modeling) wurde nun um die Möglichkeit erweitert, intelligente Wände, Türen, Fenster, Böden und Dächer aus IFC-Dateien (dem Industriestandard für BIM-Informationen) zu importieren.

TurboCAD Platinum

Verbessert: DWG-/DXF-Filter (Lesen/Schreiben)

TurboCAD verwendet das neueste Teigha-Modul für die Konvertierung von DWG- und DXF-Dateien zu/von verschiedenen Versionen. Dynamische Blöcke werden als einfache Blöcke importiert.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Neu: Unterstützung für SKP 2015

Der Import/Export von SketchUp 2015 wird nun unterstützt.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Neu: Kontaktmanager & Dateiaustausch

Möglichkeit zur Erstellung und Pflege von Kontaktlisten und zum Versenden von Dateien an Einzelpersonen oder Gruppen aus TurboCAD heraus.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

Neu: Visuelle Bildeffekte

Für beliebige, in die TurboCAD-Zeichnung eingefügte Bilder, lassen sich Helligkeit, Kontrast, Sättigung und Transparenz steuern.

TurboCAD Platinum, TurboCAD 2D/3D, TurboCAD 2D

u.v.m.

Systemanforderungen:

64-Bit-Systeme: Microsoft Windows® 10 (64-Bit), 8* (64-Bit), 7 (64-Bit) - 2 GB RAM.

32-Bit-Systeme: Microsoft Windows® 10, 8*, 7 - 1 GB RAM.

* TurboCAD wurde für Desktop-PC oder Laptops entwickelt, die die angegebenen Systemvoraussetzungen erfüllen. Windows RT-Technologie für Tablets wird nicht unterstützt.

Von uns empfohlene
Grafikkarte: Nvidia Quadro
K2000 oder höher

Weitere Informationen finden Sie unter **www.turbocad.de**

Allgemeine Informationen

Zielmarkt

Das weltweit über 2 Millionen Mal verkaufte TurboCAD wird von denjenigen Anwendern eingesetzt, die von einem Desktop-CAD-Programm Leistungsstärke und Bedienerfreundlichkeit erwarten. TurboCAD setzt neue Maßstäbe in Sachen Leistungsstärke, Präzision und Produktivität.

Während die Pro/Platinum-Version eine umfassende Lösung für professionelle Anwender darstellt, ist die 2D/3D-Version für all jene Anwender interessant, die kein Profi-Produkt benötigen, aber dennoch nicht auf fortschrittliche CAD-Werkzeuge und gesteigerte Produktivität verzichten möchten. TurboCAD 2D ist als reines 2D-Produkt speziell für CAD-Einsteiger konzipiert und eignet sich ebenso für Hobby und Kunsthandwerk.

Online-Ressourcen

Die GK-Planungssoftware bietet eine breite Auswahl an Service- und Supportdienstleistungen, die die Anforderungen der Anwender optimal erfüllen. Weiterhin bieten wir auf unserer Webseite www.turbocad.de zahlreiche Ressourcen an, über die der Anwender wertvolle Informationen und Anweisungen beziehen kann.

Benutzerforen und Bildergalerie

Unter www.turbocad.de findet der Anwender die ultimative TurboCAD-Online-Ressource! TurboCAD-Foren sind der Ort, an dem sich der Anwender mit anderen TurboCAD-Usern über die Anwendungsmöglichkeiten und Funktionen von TurboCAD austauschen kann. Dort kann er Fragen stellen, Projekte veröffentlichen und von den absoluten Profis lernen.

Tipps & Tricks

Unser Team für technische Unterstützung veröffentlicht in regelmäßigen Abständen in Form von Newslettern Möglichkeiten zur effizienten Nutzung von TurboCAD und weiterführende Erklärungen zur Funktionsweise des Programms. So lernt der Anwender, wie er alles aus TurboCAD herausholen kann.

Schulungen

Das TurboCAD Training Center bietet folgende Leistungen:

- ➔ Professionelles CAD-System TurboCAD
- ➔ Leistungsfähige Zusatzsoftware
- ➔ Die offiziellen TurboCAD-Trainingshandbücher
- ➔ Individuelles, professionelles Trainingsangebot
- ➔ Konstruktionsunterstützung und Produktpräsentation

Die TurboCAD-Kurse des TurboCAD Training Center werden als Individualunterricht durchgeführt und speziell auf Ihren Einsatzzweck abgestimmt. Alle Kurse können entweder im Training Center oder direkt bei Ihnen vor Ort durchgeführt werden.

Das Kursangebot umfasst Grund- und Aufbaukurse in den Bereichen 2D und 3D für CAD-Neulinge und Umsteiger und spezielle Kurse für die Produktpräsentation, sowie für die Erstellung von Montageanweisungen und Bauanleitungen. Es wird Unterstützung angeboten in der täglichen Produktion und bei der Erstellung benötigter Standards und Routinen für Ihren Arbeitsablauf. Weiterhin werden spezielle weiterführende Trainingshandbücher zum Selbststudium oder zur Kursunterstützung in den Bereichen 2D und 3D Konstruktion angeboten. Alle weiteren Informationen zu unseren beiden TurboCAD-Schulungszentren sind verfügbar unter: www.turbocadkurse.de

Trainingshandbücher

Mit den TurboCAD 2D/3D-Trainingshandbüchern findet der Anwender den idealen Einstieg in den Umgang mit TurboCAD. Dieses Buch hat das Ziel, dem Anwender bei der Erstellung zwei- und dreidimensionaler Zeichnungen zu helfen, indem er in die vielfältigen Funktionen von TurboCAD eingeführt wird und diese anhand von konkreten Übungen vertiefen kann. Das TurboCAD 2D/3D-Trainingshandbuch ist unter www.turbocadkurse.de erhältlich.

Verfügbarkeit/Preise

TurboCAD ist ab dem 30. September 2015 verfügbar und kann über den Einzelhandel oder direkt von der GK-PS GmbH bezogen werden. Empfohlener Verkaufspreis: (siehe Tabelle, alle Preise inkl. MwSt.).

TurboCAD Platinum 2015	
Vollversion inkl. 4000 3D-Symbole	998, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD Pro Platinum 21 inkl. 4000 3D-Symbole	199, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD Pro Platinum 20 inkl. 4000 3D-Symbole	299, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD Pro Platinum 19 inkl. 4000 3D-Symbole	399, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD Pro Basic 19 inkl. 4000 3D-Symbole	499, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD 2D/3D 21 inkl. 4000 3D-Symbole	599, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD 2D/3D 20 inkl. 4000 3D-Symbole	699, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD 2D/3D 19 inkl. 4000 3D-Symbole	799, ⁰⁰ €
TurboCAD 2D/3D 2015	
Vollversion inkl. 4000 3D-Symbole	199, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD 2D/3D 21 inkl. 4000 3D-Symbole	99, ⁹⁵ €
Update von TurboCAD 2D/3D 20 inkl. 4000 3D-Symbole	119, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD 2D/3D 19 inkl. 4000 3D-Symbole	129, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD 2D 21 inkl. 4000 3D-Symbole	129, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD 2D 20 inkl. 4000 3D-Symbole	139, ⁰⁰ €
Update von TurboCAD 2D 19 inkl. 4000 3D-Symbole	149, ⁰⁰ €
TurboCAD 2D 2015	
Vollversion	99, ⁹⁵ €
Update von TurboCAD 2D 21	49, ⁹⁵ €
Update von TurboCAD 2D 20	59, ⁹⁵ €
Update von TurboCAD 2D 19	69, ⁹⁵ €
CADsymbols V.8	
Vollversion	49, ⁹⁵ €
Update von CADsymbols V.8	29, ⁹⁵ €
Update von CADsymbols V.7	29, ⁹⁵ €
Update von CADsymbols V.6	29, ⁹⁵ €
Pdf2cad	
Vollversion	149, ⁹⁵ €

Weitere nützliche Zusatzprogramme

CADsymbols 9 bietet mehr als 30 Millionen 2D/3D-Normteile und Symbole. Damit ist sie die umfangreichste verfügbare Sammlung an 2D- und frei drehbaren 3D-Modellen. Alle Symbole können entweder in einem Standardformat wie z. B. DXF, DWG, SAT, STEP, BMP, JPG, VRML generiert werden, oder über die Direktschnittstelle direkt in die gängigsten CAD-Systeme, wie z. B. AutoCAD, Inventor, SolidEdge, Solid Works oder TurboCAD, eingefügt werden. Symbole können nach Stichworten, Typ und Normen, wie z. B. DIN, ASME, ANSI, ISO, DAST, VDE gesucht werden. CADsymbols 9 hat einen empfohlenen Verkaufspreis von 49,95 €.

pdf2cad™ ist ein leistungsstarkes Dienstprogramm für Windows-Betriebssysteme, das im Adobe PDF-Format gespeicherte technische Zeichnungen in DWG-, DXF- und HPGL-Dateien konvertiert. Mit nur ein paar Klicks erhalten Sie eine akkurate Zeichnung und ersparen sich stundenlanges Neuzeichnen.

Nach der Konvertierung lassen sich die Dateien in TurboCAD®, DesignCAD®, AutoCAD®, MicroStation® und anderen gängigen Programmen für technisches Zeichnen öffnen. pdf2cad™ hat einen empfohlenen Verkaufspreis von 149,95 €.

Testversionen

Voll funktionsfähige Testversionen von TurboCAD sind ab sofort erhältlich unter www.turbocad.de

Weitere Informationen

Weitere Informationen zu TurboCAD sind demnächst unter www.turbocad.de verfügbar.

Über IMSI/Design

IMSI/Design mit Hauptsitz in Novato, Kalifornien (USA) ist einer der weltweit führenden Anbieter von CAD- und Präzisionsdesign-Software.

Über GK-PS GmbH

Die GK - Planungssoftware GmbH mit Firmensitz in Grabenstätt-Marwang (Deutschland) ist Anbieter führender CAD- und Präzisionsdesign-Software. Zu den weltweit preisgekrönten Produkten zählen professionelle Anwendungen wie TurboCAD, CADsymbols und TurboFloorPlan, die für den deutschsprachigen Raum exklusiv lizenziert wurden.