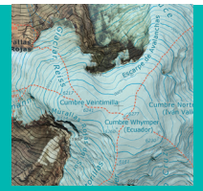
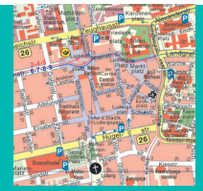
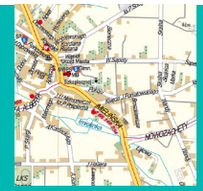
Wir tun alles für Ihre perfekten Karten.

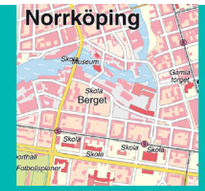
OCAD
the smart software for cartography


Chimborazo, Chile
1:25 000, TU Dresden, Deutschland

Lonquimay Chile
1:25 000, TU Dresden, Deutschland


Stadtkarte 1:10 000
Vermessungsamt Darmstadt, Deutschland


Stadtkarte Bierun
1:10 000, Polplan Publisher, Polen



Stadtkarte
1:15 000
Norrköping, Schweden

Eisenbahnkarte Europa
1:5 000 000
Kümmerly+Frey

Topografische Karte
1:50 000, Survey Department, Sri Lanka

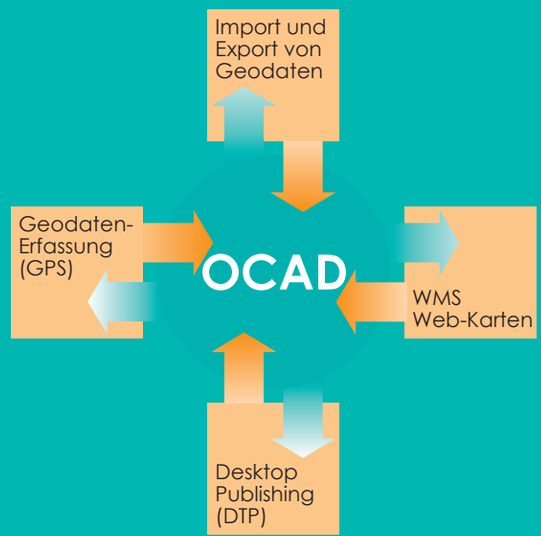
Topografische Karte
1:25 000
IGN France, Paris

Basiskarte 1:5 000
Bezirksämter, Deutschland

Wanderkarte 1:100 000
Schweizer Wanderwege, Schweiz

OCAD Mapping Solution

OCAD ist mehr als nur ein Kartenzeichnungsprogramm. OCAD unterstützt Sie mit einer leistungsstarken Softwareanwendung, um Karten unterschiedlichster Arten zu produzieren, mit Schnittstellen zu folgenden Bereichen: (mobile) Geodaten-Erfassung, Import und Export von Geodaten, Desktop-Publishing (DTP), Erstellen von Web-Karten. Mit dem neusten Add-on – dem **ThematicMapper** – können Sie nun auch thematische Karten mit OCAD erstellen.



Neue OCAD 12 Lizenz*

OCAD 12 Mapping Solution (Pro+TM)	CHF 2180
OCAD 12 Professional	CHF 1480
OCAD 12 Academic (Pro+TM)	CHF 980
OCAD 12 ThematicMapper	CHF 680
OCAD 12 Orienteering	CHF 580
OCAD 12 Starter	CHF 180

Updates auf OCAD 12*

OCAD 12 Professional	ab CHF 1080
OCAD 12 Orienteering	ab CHF 380

Für Mengenrabatte sowie andere Produkte und Dienstleistungen siehe **www.ocad.com**

Wir empfehlen einen Support- und Update-Vertrag zum Betrieb und zur Weiterentwicklung der Software abzuschliessen.

OCAD AG
Mühlegasse 36
CH-6340 Baar
Tel. +41 41 763 18 60
info@ocad.com
www.ocad.com

* Provisorisch festgelegt ohne MWST, Steuern und Versandkosten

OCAD 12 Professional

Neue Funktionen OCAD 12

- Multi-Repräsentation
- Generalisierung-Tools
- Unregelmässige Flächenmuster
- Andock-Symbolbox
- Step-by-Step-Wizard für DEM
- Smarte Bearbeitungs-Tools
- Zeitstempel für Objekte
- Automation mit Skripts
- Topologie bearbeiten

Wir tun alles für Ihre perfekten Karten.

OCAD
the smart software for cartography

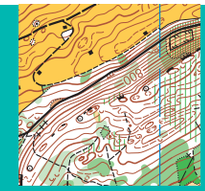
Startkarte 1:10 000
MPA Edition,
Schweiz

Wanderkarte 1:25 000
MPA Edition,
Schweiz

Basiskarte von Berlin
1:5000, Bezirksämter
Berlin, Deutschland

Kanu-Karte Deutschland
1:100 000, Jübermann
Verlag

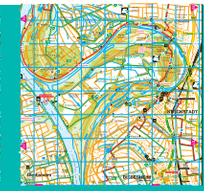
Touristische Karte
Istanbul, 1:10 000,
MepMedya, Türkei


OL-Karte
1:15 000
Weltweiter Einsatz

Feuerwehr-Einsatz-Karte
1:5000, Geotopo
Schweiz

Stadtkarte von Ljubljana
1:5000, Slowenisches
Geodätisches Institut

Übersichtskarte
1:10 000
Schweiz

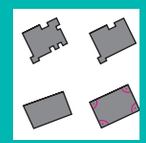

Touristische Karte
1:20 000, Meki Landkar-
ten, Deutschland

Multi-Repräsentation

Multi-Repräsentation ermöglicht die Platzierung und Anzeige von kartografischen Objekten an verschiedenen Orten (z.B. Textplatzierung am Blattrand) und/oder mit unterschiedlichen Symbolen.

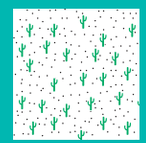
Generalisierungs-Tools

Mehrere neue Generalisierungs-Tools sowohl für rechtwinklige Objekte (z.B. Gebäude) wie auch für lineare Objekte (z.B. Höhenkurven).



Unregelmässige Flächenmuster

Darstellung von Flächensymbolen (z.B. Wald oder Geröll) mit unregelmässiger Struktur. Optional können die Strukturelemente am Flächenrand vollständig oder abgeschnitten dargestellt werden.



Andock-Symbolbox

Die Symbolbox und andere Dialogfenster können losgelöst und irgendwo platziert werden.

Zeitstempel für die Karten-Objekte

Karten-Objekte erhalten beim Erstellen und Bearbeiten eine Zeitmarke, nach der gesucht werden kann.

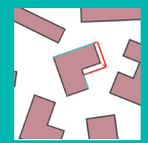
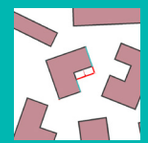
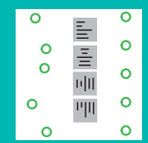
64-bit-Version

OCAD ist als 64-bit-Version verfügbar, zur besseren Handhabung von Hintergrundkarten und anderen grossen Dateien.

Smarte Bearbeitungs-Tools

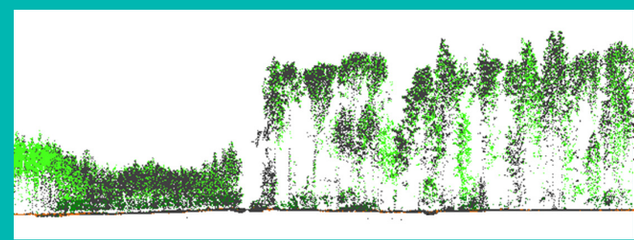
Mehrere neue smarte Bearbeitungs-Werkzeuge:

- Segmente von Objekten mit gedrückter Maustaste verschieben
- Hausecken unter Beibehaltung der rechten Winkel verschieben
- Stützpunkte mit CTRL+Maus löschen (putzen)
- Vorschau, wenn Objekte verschoben, gestaucht oder rotiert werden
- Stützpunkte mit Pfeiltasten verschieben.

Step-by-Step-Wizard für DEM

Ein Step-by-Step-Wizard hilft bei der Analyse von LiDAR- und DEM-Daten, um Schummerungen, Höhenkurven, Felsen oder Vegetationshöhen-Karten zu erstellen. Zudem kann man Profilschnitte legen, um LiDAR-Impulse zu analysieren.



Topologie

Werkzeuge zur Bereinigung der Topologie:

- Löschen von doppelten Stützpunkten
- Linien bei Kreuzungen auftrennen und/oder Punktobjekt zu platzieren.

Automation mit XML-Skripts

Zusätzlich können Sie den Kartenherstellungsprozess auf einfache Weise mit XML-Skripts erzeugen. Ihre Struktur ist im OCAD 12-Wiki beschrieben. Auf Anfrage erstellen wir Ihnen gerne ein kundenspezifisches Skript.

OCAD 12 Mapping Solution

OCAD 12 Mapping Solution – Topografische und thematische Karten aus einer Hand. Der OCAD 12 **ThematicMapper** ist komplett in die OCAD 12 Mapping Solution integriert. Das erlaubt Ihnen mit OCAD topografische Karten und zusätzlich auch thematische Karten zu erstellen oder umgekehrt.

OCAD AG

Die OCAD AG entwickelt seit mehr als 25 Jahren die Kartografie-Software OCAD aufgrund von Kundenwünschen stetig weiter. Der Firmensitz ist in Baar, Schweiz.