

---

# WINDOWS 8 BETRIEBSSYSTEM

## Grundlagen, Neues und Tipps

1	Wichtigste Neuerungen .....	2
2	Windows 8 Oberfläche.....	2
3	Dateneingabe.....	3
4	Windows Einstellungen.....	4
5	Arbeitsumgebung anpassen .....	4
6	Benutzer.....	5
7	Suchfunktion.....	6
8	Apps.....	6
9	Dateiverwaltung.....	6
10	SkyDrive .....	7
11	Internet Explorer.....	8
12	E-Mail.....	8
13	App Store.....	9
14	Kontakte und Termine .....	9
15	Geräte und Netzwerk.....	10
16	Windows 8 verwalten.....	10
17	System Informationen.....	11
18	Tastenkombinationen.....	12

## 1 WICHTIGSTE NEUERUNGEN

### 1.1 NEUES DESIGN

Windows 8 lässt sich auf dem Desktop PC, Tablet-PC und Windows8-Phone bedienen.

Neben der Kachel-Oberfläche steht auch die alte Desktop-Oberfläche zur Verfügung.

### 1.2 STARTBILDSCHIRM

Der neue Startbildschirm besteht aus Kacheln. Apps und Programme können darauf platziert werden.

Aktive Elemente, z.B. Mails, Wetter und Nachrichten zeigen Informationen an.

### 1.3 EXPLORER

Auch der Explorer hat ein Menüband bekommen. Einstellungsmöglichkeiten und Dateien sind damit schnell gefunden.

### 1.4 DATENSICHERHEIT

Mit dem Dateiversionsverlauf kann man Dateien regelmässig auf eine externe Festplatte sichern.

Mit den Sicherheitsfunktionen lässt sich der Datenschutz schneller einstellen.

### 1.5 TOUCHSCREEN

Geräte mit einem Touchscreen werden von Windows 8 optimal unterstützt.

## 2 WINDOWS 8 OBERFLÄCHE

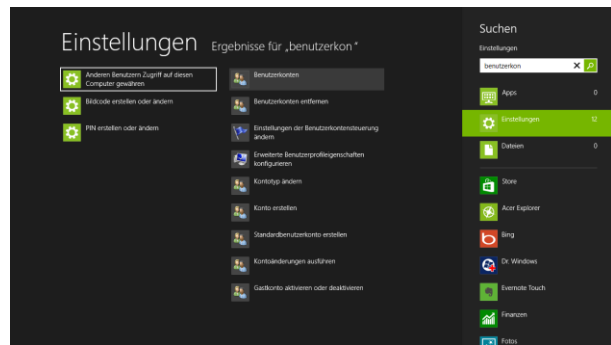
### 2.1 WINDOWS 8 STARTEN

Mit einem Klick auf den Sperrbildschirm werden die Benutzerkonten freigelegt.



## 2.2 BENUTZERKONTEN VERWALTEN

Startbildschirm → Suche: Benutzerkonten



## 2.3 KONTO: LOKAL / MICROSOFT

Bei Windows 8 kann man mit lokalen- oder Microsoft-Konten arbeiten.

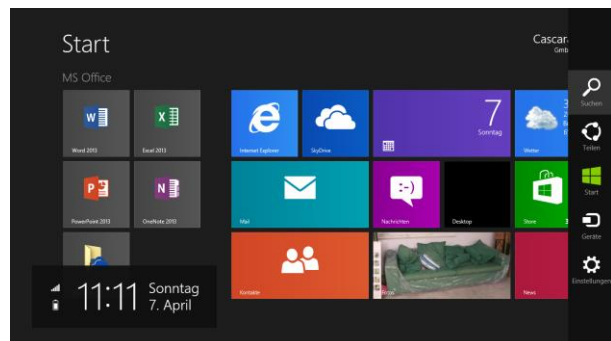
Anmeldung mit Microsoft-Konto einrichten:  
Windows+I → PC-Einstellungen → Benutzer → Zu einem Microsoft-Konto wechseln



## 2.4 STARTSEITE UND DESKTOP

Über die Charms-Leiste können einige Aufgaben erledigt werden. → Windows+C

Zwischen Startseite und Desktop umschalten:  
Windows-Taste drücken → Klick auf die Kachel  
Desktop → Windows+C → Start

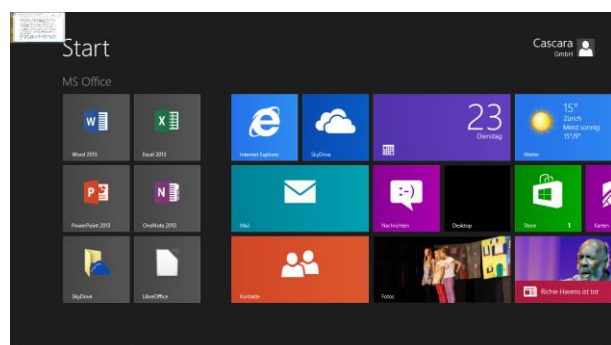


## 3 DATENEINGABE

### 3.1 BILDSCHIRMECKEN

Oben links → offene Programme

Oben rechts → Charms Leiste

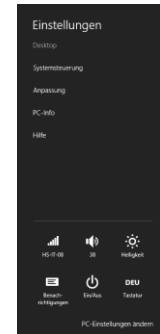


## 4 WINDOWS EINSTELLUNGEN

### 4.1 GRUNDLEGENDE EINSTELLUNGEN

Häufig verwendete Einstellungen können über die Charms-Leiste gefunden werden.

Windows+C → Einstellungen → Netzwerk | Lautstärke | Helligkeit | Benachrichtigungen | Ein/Aus | Tastatur



### 4.2 VERBINDUNG MIT DEM NETZWERK HERSTELLEN

Der richtige WLAN Hot-Spot findet man in den Netzwerk Einstellungen.

Windows+C → Einstellungen → Netzwerk



### 4.3 WINDOWS BEENDEN

Windows+I → Ein/Aus → Energie sparen | Herunterfahren | Neu starten



## 5 ARBEITSUMGEBUNG ANPASSEN

### 5.1 STARTSEITE

App hinzufügen:

Windows+Q → Esc → Rechtsklick auf App → An Start anheften

App entfernen:

Windows → Rechtsklick auf App → Von Start lösen



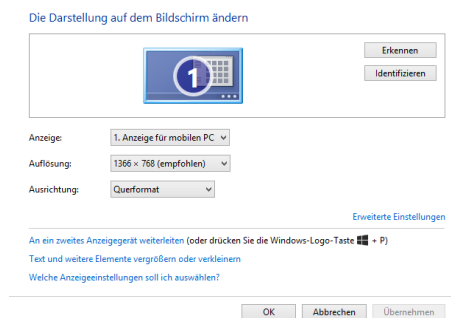
## 5.2 SPERRBILDSCHIRM

Bild für den Sperrbildschirm auswählen:  
Windows+C → Einstellungen → PC-Einstellungen  
→ Anpassen → Sperrbildschirm



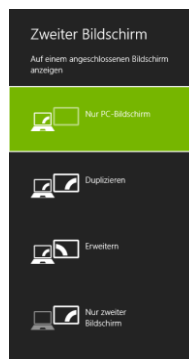
## 5.3 BILDSCHIRMAUFLÖSUNG

Windows+D → Rechtsklick auf den Desktop →  
Bildschirmauflösung → Auflösung → OK



## 5.4 ZWEITER BILDSCHIRM

Windows+P



## 6 BENUTZER

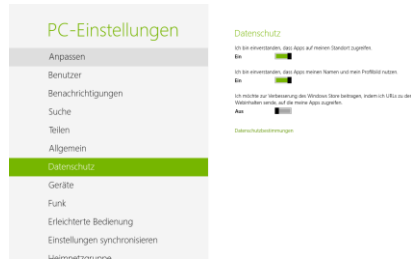
### 6.1 FIREWALL AKTIVIEREN

Windows Startseite → „Sys“ eingeben; im  
Suchergebnis erscheint Systemsteuerung → Enter  
→ System und Sicherheit → Windows Firewall →  
Windows-Firewall ein- oder ausschalten



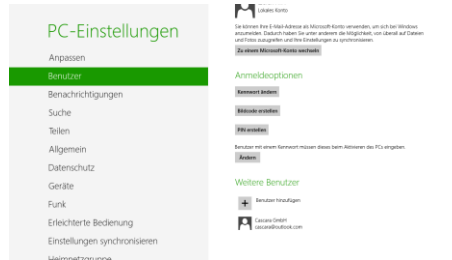
## 6.2 DATENSCHUTZ

Zugriff auf den Standort erlauben:  
 Windows+C → Einstellungen → PC-Einstellungen ändern → Datenschutz



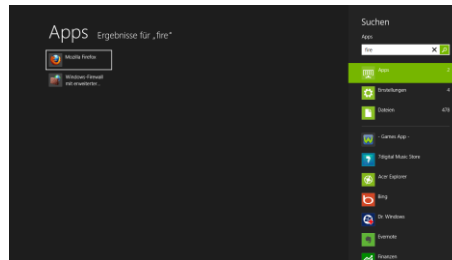
## 6.3 BENUTZERKONTEN EINRICHTEN, KENNWORT ÄNDERN

Nur ein Administrator kann ein neues Konto erstellen:  
 Windows+C → Einstellungen → PC-Einstellungen → Benutzer → Benutzer hinzufügen | Kennwort ändern



## 7 SUCHFUNKTION

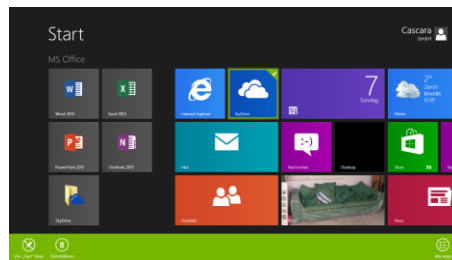
Auf der Startseite suchen:  
 Windows → Gesuchten Namen tippen → Suchergebnisse erscheinen



## 8 APPS

Apps schließen:  
 Alt+F4

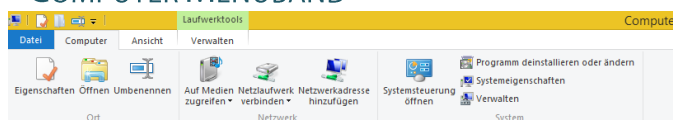
Apps deinstallieren:  
 Rechtsklick auf die App → Deinstallieren



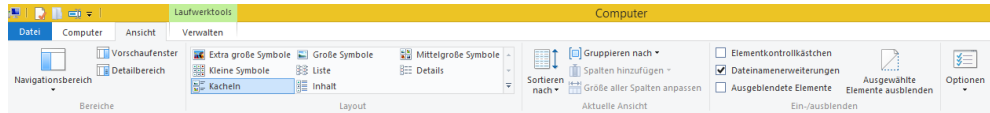
## 9 DATEIVERWALTUNG

### 9.1 EXPLORER – COMPUTER MENÜBAND

Registerkarte  
 Computer



Registerkarte Ansicht

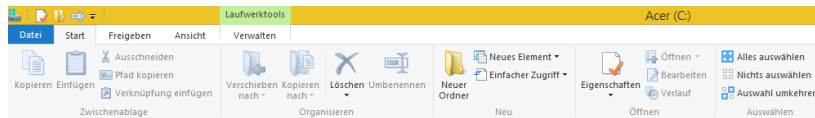


Registerkarte Verwalten

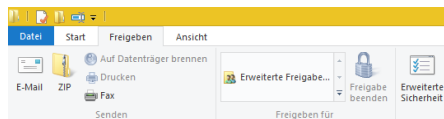


## 9.2 EXPLORER – ORDNER/DATEIEN MENÜBAND

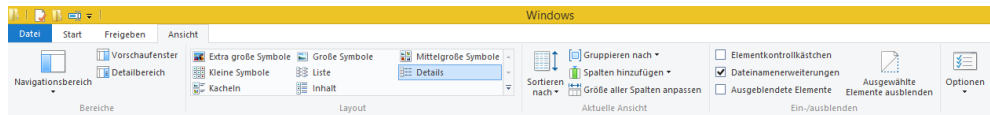
Registerkarte Start



Registerkarte Freigeben



Registerkarte Ansicht

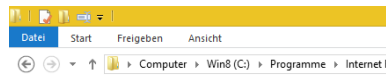


Spezielle Registerkarte für Bilder, Musik, Videos



## 9.3 NAVIGATION

Klick auf die Schaltfläche „Hoch“ um eine Ordnerhierarchie nach oben zu gelangen.



## 10 SKYDRIVE

Wenn Sie mit einem Microsoft-Konto arbeiten, lassen sich Einstellungen synchronisieren, Dateien im SkyDrive speichern und Ordner/Dateien teilen.

### 10.1 EINSTELLUNGEN SYNCHRONISIEREN

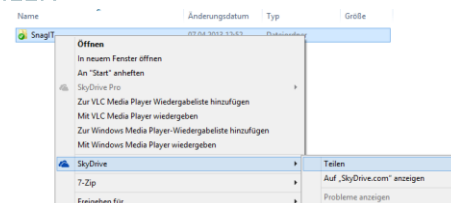
Windows+I → PC-Einstellungen ändern → Einstellungen synchronisieren



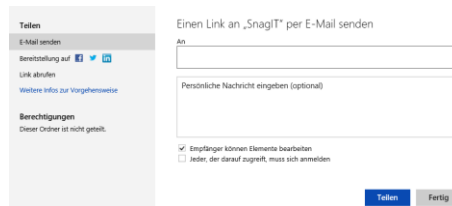
### 10.2 DATEIEN UND ORDNER MIT ANDEREN TEILEN

Windows+E → Rechtsklick auf Ordner/Datei → SkyDrive → Teilen

Im Browser geht ein Fenster auf ...



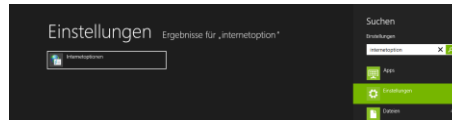
... mit der Aufforderung die E-Mail Adresse der entsprechenden Person einzugeben.



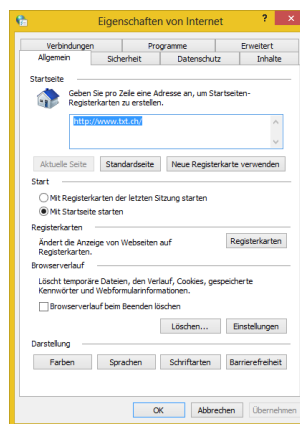
## 11 INTERNET EXPLORER

### 11.1 STARTSEITE ANPASSEN

Auf der Startseite nach „Internetooptionen suchen“



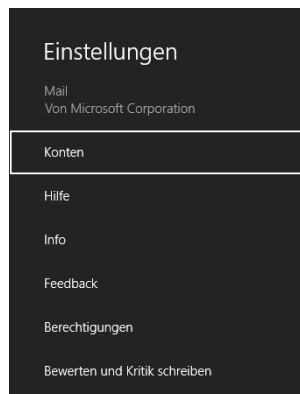
Im Register „Allgemein“ Startseite definieren



## 12 E-MAIL

### 12.1 KONTEN HINZUFÜGEN

Startseite → Klick auf die „Mail“ Kachel →  
Windows+I → Konten → Konzo hinzufügen →  
Kontotyp auswählen → E-Mail Adresse und  
Kennwort eingeben → Verbinden



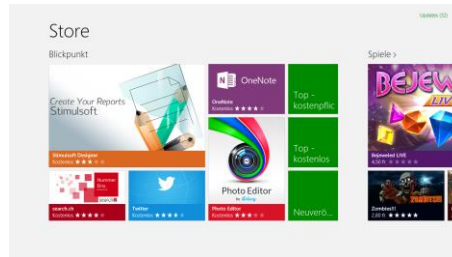


## 13 APP STORE

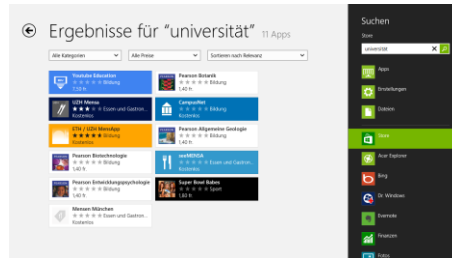
### 13.1 APPS INSTALLIEREN

App suchen

Startseite → Store → Kategorie auswählen  
oder...



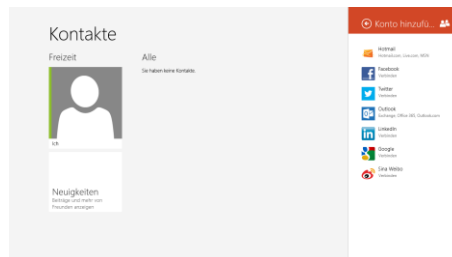
Suchbegriff eintippen



## 14 KONTAKTE UND TERMINE

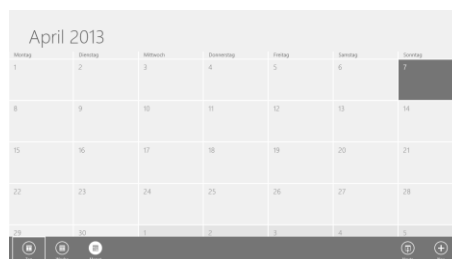
### 14.1 KONTAKTE BEARBEITEN

Startseite → Kontakte → Klick rechts oben →  
Kontakte hinzufügen



### 14.2 KALENDER BEARBEITEN

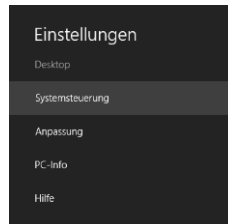
Startseite → Kalender → Rechtsklick um die Ansicht  
zu ändern



## 15 GERÄTE UND NETZWERK

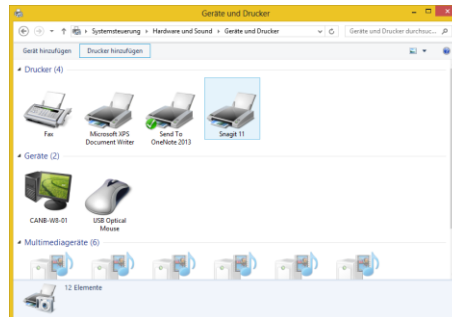
### 15.1 LOKALE GERÄTE HINZUFÜGEN

Windows+I → PC-Einstellungen → Geräte → Geräte hinzufügen



### 15.2 NETZWERKDRUCKER HINZUFÜGEN

Windows+C → Einstellungen → Systemsteuerung → Geräte und Drucker anzeigen → Drucker hinzufügen

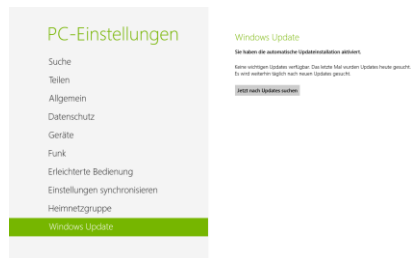


## 16 WINDOWS 8 VERWALTEN

### 16.1 WINDOWS UPDATES

Windows manuell aktualisieren:

Windows+I → PC-Einstellungen ändern → Windows Update → Jetzt nach Updates suchen → Installieren



### 16.2 PC AKTUALISIEREN

Rechnerprobleme könnten evtl. mit der Auffrischung gelöst werden:

Windows+I → PC-Einstellungen ändern → Allgemein → PC ohne Auswirkungen auf die Dateien auffrischen → Weiter → Aktualisieren





## 18 TASTENKOMBINATIONEN

### 18.1 BENUTZEROBERFLÄCHE

Windows+B, D, M oder T.....Desktop

Windows+C.....Charms-Leiste

Windows+E .....Explorer

Windows+F .....Suchen: Dateien

Windows+H.....Teilen

Windows+I.....Einstellungen

Windows+K .....Geräte

Windows+L.....Sperrbildschirm

Windows+P .....Einstellungen des zweiten Bildschirms

Windows+Q.....Apps

Windows+R .....Desktop mit Dialogfeld „Ausführen“

Windows+U.....erleichtere Bedienung

Windows+W.....Suchen: Einstellungen

Windows+X.....Menü in der linken unteren Bildschirmecke

Windows+Z .....Symbolleiste unten mit Schaltfläche „Alle Apps“

Windows+Enter .....Sprachausgabe starten

### 18.2 EXPLORER

F2.....ausgewähltes Objekt umbenennen

F3.....Dateien suchen

Alt+Eingabe .....Eigenschaften öffnen

Ctrl+Umschalt halten und Objekt ziehen....Verknüpfung erstellen

F5.....Fenster aktualisieren

F6 oder Tab.....zwischen Bereichen im Explorer wechseln

## 18.3 DESKTOP

- Windows+M.....alle minimieren
- Windows+F1 .....Hilfe
- Umschalt+Windows+M.....alle minimieren rückgängig machen
- Windows+Tab .....zwischen geöffneten Apps umschalten
- Ctrl+Windows+F .....Computer suchen

## 18.4 DIALOGFENSTER

- Tab .....zum nächsten Steuerelement
- Umschalt+Tab.....zum vorherigen Steuerelement
- Leertaste.....aktuelles Steuerelement aktivieren
- Eingabe .....Entspricht einem Klick auf ausgewählte Schaltfläche
- Esc .....Abbrechen
- Alt+unterstrichener Buchstabe.....zum Element wechseln