



Beyond the Cube

Jenseits des Würfels

**weniger bekannte, nützliche Funktionen von
Compiz Fusion**



- Ab Hardy Heron zwei Konfigurations-Tools
 - System → Einstellungen → Erweiterte Einstellungen für Desktop Effekte
 - Paket: compizconfig-settings-manager
 - System → Einstellungen → Erscheinungsbild
 - Tab „Visuelle Effekte“
 - Unterpunkt „Benutzerdefiniert“
 - Paket: simple-ccsm
- Die meisten Funktionen können auf Hotkeys, Maustasten oder Bildschirmränder/ecken gelegt werden

Barrierefreiheit / Accessibility



- Farbfilter / Color Filter
 - Ganzer Desktop: Super+D
 - Ein Fenster: Super+F
 - Filter wechseln: Strg+Super+S
- Konzentrationshilfe / ADD Helper
 - an/aus: Super+P
- Sichtbarkeit / Opacity
- Show Mouse
 - an/aus: Super+K



- Enhanced Zoom Desktop
 - Freier Zoom: Super+Mausrad
 - Bestimmter Zoom-Level: Super+1/2/3
 - Zoom auf Aktives Fenster: Super+R
 - Zoom Feststellen (Mauszeiger frei): Super+L

Vorschau + Skalieren



- Extras:
Fenster-Vorschaubilder / Windows Previews
- Fensterverwaltung: Scale
 - Wahlweise alle Fenster von Desktop / allen Desktops / einzelner Anwendung anzeigen
 - Rechte Maustaste: Fenster vergrößern
 - Mittlere Maustaste: Fenster schließen



- Expo
 - Aktivieren: Super + E
 - Fenster können zwischen den Desktops einfach verschoben werden
 - Klick wählt Desktop, Doppelklick führt dorthin
- Arbeitsflächenumschalter / Viewport Switcher
 - Wechsel zu bestimmtem Desktop:
z.B. Umschalt + Super + 1 / 2 / 3 / 4 (nicht belegt)
 - Mausekranz auf Desktophintergrund wechselt Desktop
 - Mittlere Maustaste auf Desktop = Würfel aktivieren



- Widget Layer
 - an/aus: F9
 - Optionen → Verhalten → Widget Windows: beliebige Fenster auf den Widget Layer legen (z.B. Screenlets: name=Screenlet.py)
 - Widgets „klebrig“ (sticky) machen: Im Plugin „Regeln für Fenster“ (Windows Rules) unter „klebrig“ bzw. „sticky“ „widget=1“ eintragen



- Fensterpositionierung / Put
 - Super + NumPad: Fenster an Rand / Ecke / Mitte
- Regeln für Fenster / Windows Rules
 - Diverse Regeln zur Fenstersteuerung
- Place Windows
 - Fenster automatisch positionieren
- Zusätzl. FM-Aktionen / Extra WM Actions
 - Hotkeys für einige Fenstereigenschaften



- Gruppieren und Tabbe Fenster
 - Aktives Fenster selektieren: Super + S
 - Gruppieren selektierte Fenster: Super + G
 - Tabbe gruppierte Fenster: Super + T
 - Tabwechsel: Super + Cursorstasten links / rechts
 - Farbe des Fensterleuchtens wechseln: Super + O
 - Gruppierung aufheben: Super + U



- Extras: Leistungstest / Benchmark
 - an/aus: Super + F12
 - Performance sinkt erheblich
 - Einige Funktionen werden ausgeschaltet
- Werkzeuge: Absturzverwalter / Crash Handler
 - Es kann ein alternativer Fenstermanager (z.B. Metacity) gewählt werden, welcher geladen wird, falls Compiz abstürzt

Ende



**Vielen Dank für die Aufmerksamkeit
und viel Spaß mit
Compiz Fusion!**

Weitere Informationen:

<http://fsb.blogage.de> (Forlongs Blog)

<http://wiki.compiz-fusion.org> (Englisch)

(cc) 2008 V for Vortex / Volkmar Mai

Namensnennung-Keine kommerzielle Nutzung-Weitergabe unter gleichen Bedingungen 2.0 Deutschland

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.0/de/deed.de>

ubuntu