



Verbesserte Bildschirmaufnahmen unter Wayland

Screenshots, Screencasts und Screen Capture waren lange Sorgenkinder unter Wayland. Das wurde erst mit den XDG Desktop Portals und deren spezifischen Backends für verschiedene Desktop-Umgebungen und Compositoren besser. Diese könnten nun mit zwei neuen Wayland-Protokollen für diesen Anwendungsfall überflüssig werden.

Neue Protokolle

Es geht um die Protokolle *ext-image-capture-source-v1* und *ext-image-copy-capture-v1*, die vor wenigen Tagen [nach zweijähriger Entwicklung](#) in Wayland eingefügt wurden. Damit soll sich eine erhebliche Verbesserung der Unterstützung von [Bildschirmaufnahmen](#) auf dem Wayland-Desktop ergeben. Als Grundlage für die Verbesserungen diente das Protokoll *wlr-screencopy-unstable-v1* für das Compositor-Framework [wlroots](#).

Auch Remote Desktop mit RDP oder VNC profitiert von den neuen Protokollen. Zu den ersten Implementierungen der neuen Protokolle gehören neben [wlroots](#) der [WayVNC-Viewer](#) und die [GRIM Wayland-Compositor-Capturing-Software](#).

From:

<https://www.cooltux.net/> - TuxNet DokuWiki

Permanent link:

https://www.cooltux.net/doku.php?id=blog:verbesserte_bildschirmaufnahmen_unter_wayland

Last update: **2024/08/12 09:12**

