

Het handboek van Klipper

Philip Rodrigues

Carsten Pfeiffer

Vertaler/Nalezzer: Tom Albers

Vertaler/Nalezzer: Alexander S. Koning



Het handboek van Klipper

Inhoudsopgave

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | Inleiding | 5 |
| 2 | Klipper gebruiken | 6 |
| 2.1 | Basishandelingen | 6 |
| 2.1.1 | Klipper-Widget | 7 |
| 2.2 | Acties | 7 |
| 2.3 | Klembord- & selectiegedrag | 8 |
| 2.3.1 | Algemeen | 8 |
| 2.3.2 | Het gedrag van klembord & selectie wijzigen | 8 |
| 3 | Klipper instellen | 9 |
| 3.1 | Algemene opties | 9 |
| 3.2 | Actie-instellingen | 10 |
| 3.3 | Sneltoetsen-instellingen | 11 |
| 4 | Dankbetuigingen en licentie | 12 |

Samenvatting

Klipper is de Plasma klembordtoepassing voor het kopiëren en plakken.

Hoofdstuk 1

Inleiding

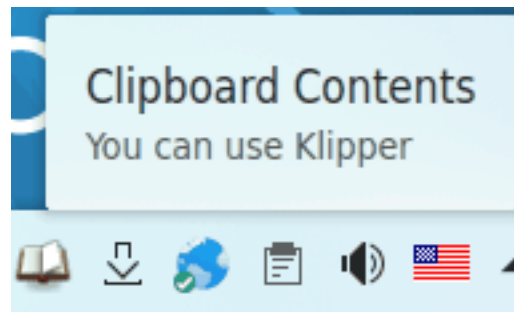
Klipper is de Plasma klembordtoepassing. Het bewaart de geschiedenis van het klembord en geeft de mogelijkheid om de klembordinhoud te koppelen aan acties. Fouten of verzoeken kunt u rapporteren aan [KDE's bugzilla](#).

Hoofdstuk 2

Klipper gebruiken

2.1 Basishandelingen

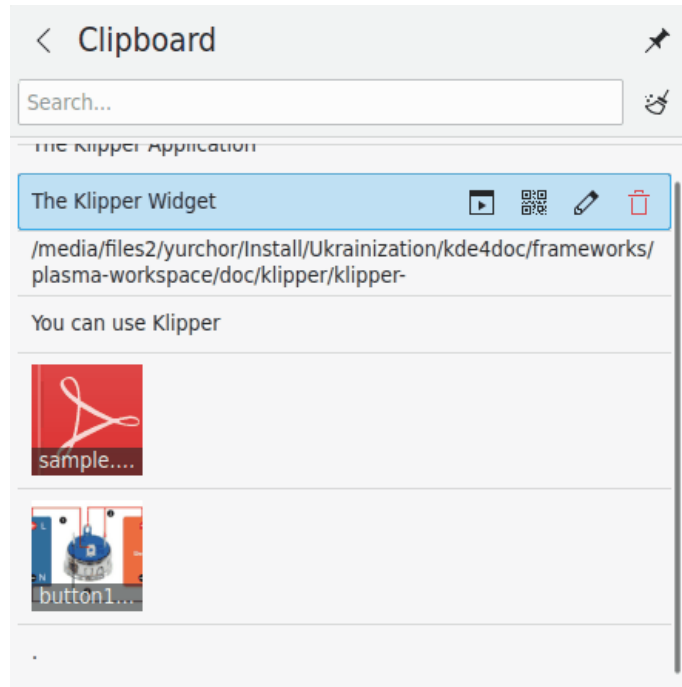
U kunt Klipper in het systeemvak gebruiken ofwel als Plasma-widget of als klassieke toepassing. Beiden delen dezelfde functionaliteit maar hebben een verschillende GUI en tonen het laatste item van de geschiedenis bij zweven boven het Klipper-pictogram in het systeemvak:



Het Klipper-widget is verborgen als het klembord leeg is.

Om de geschiedenis in het klembord te tonen, klik op het Klipper-pictogram in het systeemvak.

2.1.1 Klipper-Widget



Zweef boven een item met de muisaanwijzer en er verschijnen vier pictogrammen die u in staat stellen om een actie te starten, de barcode te tonen, de inhoud te bewerken of het item uit de geschiedenis te verwijderen. Gebruik Spectacle om de barcodes op te nemen en ze te slaan.

U kunt door de klembordgeschiedenis zoeken door deze te openen (klik op Klipper) en uw verzoek te typen. De resultaten worden bijgewerkt terwijl u typt. Om de klembordgeschiedenis te wissen drukt u op het pictogram rechts van het zoekveld.

De actie **Klembord configureren...** in het contextmenu opent de [instellingendialoog](#).

2.2 Acties

Klipper kan bepaalde acties uitvoeren op de inhoud van het klembord. Dit gebeurt als de inhoud voldoet aan een opgegeven reguliere expressie. U kunt er bijvoorbeeld voor zorgen dat zodra er gegevens in het klembord geplaatst worden die beginnen met 'http://', dit doorgegeven wordt aan Firefox of Konqueror zodat deze de URL kan openen. Als de inhoud, bovendien, overeenkomt met een pad, dan kunnen soortgelijke acties uitgevoerd worden in overeenstemming met het type bestand. Als bijvoorbeeld het pad naar een PDF-bestand is gekopieerd naar het klembord, dan kan het bestand bekeken worden in Okular

Om deze functie te gebruiken, selecteert u een URL of bestandsnaam. Als er een reguliere expressie in Klipper voldoet, dan zal er een menu openen met de programma's voor uw selectie. Gebruik uw muis of pijltjestoetsen om de gewenste handeling te selecteren. Klipper zal de gevraagde toepassing openen met het adres dat in de selectie staat.

Als u geen handeling wilt uitvoeren aan de hand van de inhoud van het klembord, selecteert u **Deze dialoog deactiveren** uit het menu. Als u het menu verlaat, zal het menu verdwijnen zodat u verder kunt gaan met waar u mee bezig was. De tijd dat het menu zal verschijnen, kunt u wijzigen in de instellingendialoog met de optie **Tijdslimiet voor actiecontextmenu's** bij de pagina **Algemeen**. U kunt separaat het bestandspaddeel met de optie **Op MIME gebaseerde acties inschakelen** onder de pagina **Acties**.

Acties kunnen volledig uitgeschakeld worden door de sneltoets **Ctrl+Alt+X** te gebruiken.

Klembordinhoud die voldoet aan een reguliere expressie, kunnen ook worden bewerkt voordat een actie wordt uitgevoerd. Selecteer **Inhoud bewerken...** rechts van het klembord-item u kunt de inhoud van het klembord-item aanpassen in de dialoog die verschijnt voordat u op de knop **OK** heeft geklikt om de gewenste actie uit te voeren.

Door te klikken op **Ctrl+Alt+R** wordt het venster getoond waarmee u de laatste actie van Klipper kunt herhalen.

2.3 Klembord- & selectiegedrag

2.3.1 Algemeen

Klipper kan gebruikt worden om het gedrag van het klembord in combinatie met selecties binnen Plasma in te stellen.

OPMERKING

X Window System[®] gebruikt twee verschillende klembordbuffers. De 'selectie' en het 'klembord'. Tekst wordt in het selectiebuffer geplaatst door tekst simpelweg te selecteren. U kunt deze tekst vervolgens plakken met uw middelste muisknop. Tekst wordt op het klembord geplaatst door de tekst te selecteren en vervolgens de toetscombinatie **Ctrl-X** of **Ctrl-C** te gebruiken. Tekst kan dan weer geplakt worden door de combinatie **Ctrl-V** of door uit het contextmenu te kiezen voor **Plakken**.

2.3.2 Het gedrag van klembord & selectie wijzigen

Om het gedrag van selectie en klembord te veranderen kiest u voor **Klembord configureren...** uit het contextmenu van Klipper dat verschijnt door op het pictogram in het paneel te klikken. Kijk vervolgens naar de pagina **Algemeen**. U kunt hier **Inhoud van het klembord en de selectie synchroniseren** uitschakelen. Dan werkt het zoals hierboven beschreven is. Bij inschakelen zal de optie **Selectie negeren** voorkomen dat Klipper de geselecteerde tekst in de klembordgeschiedenis opneemt. Overigens zullen gedefinieerde acties nu ook niet meer werken op selecties. Door te kiezen voor **Inhoud van het klembord en de selectie synchroniseren** zorgt er voor dat de twee buffers zoals hierboven beschreven altijd gelijk aan elkaar zullen zijn. Geselecteerde tekst kan dan ook geplakt worden met zowel de middelste muisknop alsook met de toetscombinatie **Ctrl-V**. Dit geldt ook voor tekst die geplaatst is op het klembord.

Hoofdstuk 3

Klipper instellen

3.1 Algemene opties

Klembordinhoud opslaan bij afsluiten

Indien geactiveerd zal de klembordgeschiedenis opgeslagen worden wanneer Klipper beëindigd wordt. De volgende keer dat Klipper gestart wordt, wordt de inhoud weer ingelezen.

Leeg klembord voorkomen

Indien geselecteerd zal het klembord nooit leeg is. Klipper plaatst de meest recente ingang van het klembord in de buffer als het buffer leeggemaakt wordt.

Afbeeldingen negeren

Als een gebied op het scherm is geselecteerd met muis of toetsenbord, dan wordt dat de 'selectie' genoemd. Als deze optie is geselecteerd, dan worden alleen tekst selecties opgeslagen in de geschiedenis, terwijl met afbeeldingen en andere selecties dat niet wordt gedaan.

Selectie negeren

Stelt de klembord modus in. Deze optie zal voorkomen dat Klipper de inhoud van de selectie in zijn klembordgeschiedenis invoegt en van het uitvoeren van acties op de inhoud van de selectie. Zie Section 2.3.

Alleen geselecteerde tekst

Als een gebied op het scherm is geselecteerd met muis of toetsenbord, dan wordt dat de 'selectie' genoemd. Als deze optie is geselecteerd, dan worden alleen tekst selecties opgeslagen in de geschiedenis, terwijl met afbeeldingen en andere selecties dat niet wordt gedaan." />. Zie Section 2.3.

Inhoud van het klembord en de selectie synchroniseren

Als een gebied van het scherm is geselecteerd met de muis of toetsenbord, dan wordt dat de 'selectie' genoemd. Als deze optie is geselecteerd dan worden de selectie en het klembord gelijk gehouden, zodat alles in de selectie onmiddellijk beschikbaar is voor elders plakken met gebruik van elke methode, inclusief de traditionele middelste muisknop. Anders wordt de selectie opgeslagen in de klembordgeschiedenis, maar de selectie kan alleen geplakt worden met de middelste muisknop. Zie ook de optie 'Selectie negeren'. Zie Section 2.3.

Tijdslimiet voor actie-pop-ups

Stelt de tijd in die het actievenster in beeld blijft als u er niets mee wilt doen.

Grootte van klembordgeschiedenis

Hiermee stelt u het aantal ingangen in die beschikbaar zijn in het klembordgeschiedenis.

3.2 Actie-instellingen

Acties nogmaals uitvoeren op een item geselecteerd uit te geschiedenis

Indien geselecteerd zal wanneer er een ingang uit de geschiedenis van Klipper geselecteerd wordt, nogmaals het actie-venster getoond worden, indien van toepassing.

Witruimte verwijderen bij het uitvoeren van acties

Indien geactiveerd zullen witruimtes (veroorzaakt door bijvoorbeeld spaties en tabs) aan het begin en het einde van de klembordinhoud verwijderd worden voordat de inhoud doorgegeven wordt aan een actie. Dit is handig als de inhoud bijvoorbeeld een internet-adres bevat met spaties. Een browser zal in dat geval een foutmelding geven.

Op MIME gebaseerde acties inschakelen

Indien geselecteerd, zal een lijst met toepassingen voor de gedetecteerde MIME-types in het pop-upmenu verschijnen, naast de door u gedefinieerde acties.

Actielijst

Op de pagina **Acties** kunt u dubbelklikken op een reguliere expressie of op een actie die u wilt bewerken of selecteer het en druk op de knop **Actie bewerken**. Vervolgens kunt u de tekst met de expressie bewerken.

Toevoegen van acties

Klik op de knop **Actie toevoegen...** om een reguliere expressie toe te voegen die Klipper overeen moet laten komen. Klipper gebruikt `QRegularExpression` van Qt™ die PCRE (Perl Compatible Regular Expressions) gebruikt.

U kunt een beschrijving van de reguliere expressie (bijvoorbeeld 'Internetadres') opgeven door met uw linkermuisknop te klikken in de kolom **Beschrijving**.

OPMERKING

U kunt gedetailleerde informatie over het gebruik van `QRegularExpression` reguliere expressies vinden in [de de Qt upstream documentatie](#).

Hoe u de reguliere expressies kunt bewerken staat hierboven reeds vermeld. Om een uit te voeren commando toe te voegen klikt u op **Commando toevoegen** en bewerkt u het commando in een tekstvak. Dubbelklikken op een commando stelt u in staat deze te bewerken.

De parameter `%s` wordt vervangen door de inhoud van het klembord. Als u bijvoorbeeld als commando **kwrite %s** opgeeft en de inhoud van het klembord is `/home/toma/tekstbestand`, dan zal uiteindelijk het commando **kwrite /home/toma/tekstbestand** worden uitgevoerd. Om het commando te gebruiken in een shell, dient u `%s` te 'escapen', gebruik dan dus `\%s`.

Geavanceerd

Het venster **Acties deactiveren voor vensters van het type WM_CLASS** verschijnt.

Sommige programma's, zoals Konqueror, gebruiken het klembord ook intern. Indien u ongewenste Klipper-vensters krijgt wanneer u een bepaalde toepassing gebruikt, kunt u het volgende doen:

1. Open de toepassing.

2. Vanuit een terminal, start u `xprop | grep WM_CLASS` en vervolgens klikt u op het venster van de toepassing.
3. De eerste tekst na het '=' teken is de tekst die u dient in te voeren.

Wanneer de WM_CLASS is toegevoegd, zullen er geen acties meer veroorzaakt worden door vensters van die toepassing.

3.3 Sneltoetsen-instellingen

De pagina Sneltoetsen maakt het mogelijk om de sneltoetsen in te stellen die binnen Klipper gebruikt worden. U kunt de sneltoetsen op drie manieren instellen:

Geen

De geselecteerde actie kan niet via een sneltoets worden opgeroepen

Standaard

De geselecteerde actie gebruikt de standaard toets van Klipper. Dit zijn de sneltoetsen zoals zij in deze handleiding voorkomen.

Aangepast

De geselecteerde actie wordt toegekend aan een toets van uw keuze.

Om een toets in te stellen voor de actie die u hebt geselecteerd, klikt u op **Aangepast** en dan **Geen**. Typ dan de gewenste toetscombinatie op uw toetsenbord zoals in elke KDE-applicatie.

Als u een sneltoets definieert voor **Open Klipper op de positie van de muis** zal het indrukken van deze sneltoets het pop-upmenu op de positie van de muiscursor openen, in plaats van op de standaard positie (in het Plasma-paneel. Dat is handig wanneer u de muis meer gebruikt dan het toetsenbord.

Hoofdstuk 4

Dankbetuigingen en licentie

Klipper

Programma copyright 1998 Andrew Stanley-Jones asj@cban.com

Programma copyright 1998-2000 Carsten Pfeiffer pfeiffer@kde.org

Momenteel onderhouden door Esben Mose Hansen. Zie <http://mosehansen.dk/about> voor contactgegevens.

Documentatie copyright 2000-2003, 2005 Philip Rodrigues phil@kde.org

Op- of aanmerkingen over de vertalingen van de toepassing en haar documentatie kunt u melden op <http://www.kde.nl/bugs>.

Dit document is vertaald in het Nederlands door Tom Albers tomalbers@kde.nl.

Dit document is vertaald in het Nederlands door Alexander S. Koning sanderkoning@kde.nl.

Deze documentatie valt onder de bepalingen van de [GNU vrije-documentatie-licentie](#).

Deze toepassing valt onder de bepalingen van de [GNU General Public License](#).