Het handboek van Klipper

Philip Rodrigues
Carsten Pfeiffer
Vertaler/Nalezer: Tom Albers
Vertaler/Nalezer: Alexander S. Koning

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 Menu Actie 10

3.3 Acties instellen 10

3.4 Sneltoetsen-instellingen 11

4 Dankbetuigingen en licentie **12**

Samenvatting

Klipper is de Plasma klembordtoepassing voor het kopiëren en plakken.

Hoofdstuk 1

Inleiding

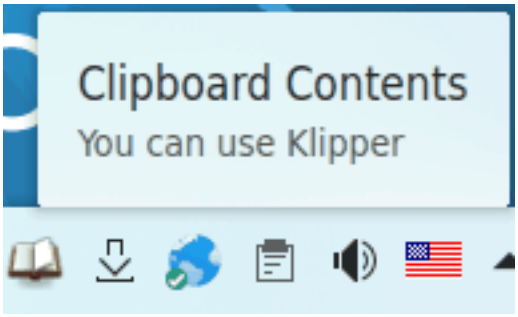
Klipper is de Plasma klembordtoepassing. Het bewaart de geschiedenis van het klembord en geeft de mogelijkheid om de klembordinhoud te koppelen aan acties. Fouten of verzoeken kunt u rapporteren aan KDE's bugzilla.

Hoofdstuk 2

Klipper gebruiken

2.1 Basishandelingen

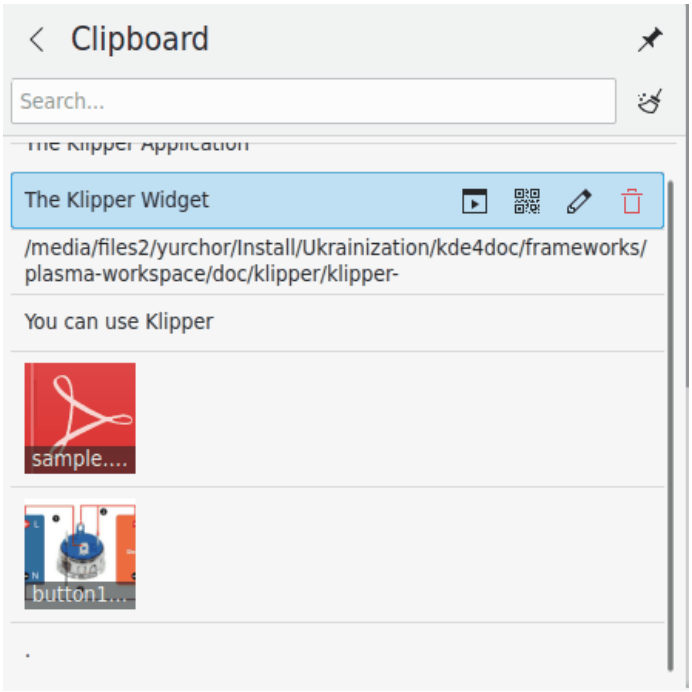
U kunt Klipper in het systeemvak gebruiken ofwel als Plasma-widget of als klassieke toepassing. Beiden delen dezelfde functionaliteit maar hebben een verschillende GUI en tonen het laatste item van de geschiedenis bij zweven boven het Klipper-pictogram in het systeemvak:



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 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.

De tijd dat het menu zal verschijnen, kunt u wijzigen in de instellingendialoog met de optie **actie-pop-up-menu** in de pagina **Algemeen**. U kunt separaat het bestandspaddeel met de optie **MIME-acties meenemen** onder de pagina **Menu 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 **Selectie en klembord** uitschakelen. Het maakt dat de functie klembord en selectie als volledig gescheiden buffers werken zoals boven beschreven. Bij inschakelen zal de optie **Negeren** voorkomen dat Klipper de geselecteerde tekst in de klembordgeschiedenis opneemt. Selecteren van **Selectie en klembord** zorgt er voor dat de twee buffers altijd aan elkaar gelijk zullen zijn, wat betekent dat geselecteerde tekst geplakt kan worden met zowel de middelste muisknop alsook met de toetscombinatie **Ctrl**-**V** en evenzo voor tekst in de klembordbuffer.

Hoofdstuk 3

Klipper instellen

3.1 Algemene opties

Selectie en klembord

Wanneer tekst of een gebied op het scherm is geaccentueerd met muis of toetsenbord, dan is dat de *selectie*. Het kan worden geplakt met de middelste muisknop

Als de selectie expliciet is gekopieerd met een actie **Kopiëren** of **Knippen**, dan wordt het opgeslagen in het *klembord*. Het kan geplakt worden met een actie **Plakken**.

Wanneer deze optie is aangezet dan worden de selectie- en de klembordbuffer hetzelfde gehouden, zodat elke selectie onmiddellijk beschikbaar is om op elke manier te worden geplakt. Als het is uitgezet kan de selectie nog steeds worden opgeslagen in de klembordgeschiedenis (onderworpen aan de onderstaande opties), maar deze kan alleen geplakt worden met de middelste muisknop.

Klembordgeschiedenis

Schakelt klembordgeschiedenis om.

Aantal items

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

Tekstselectie

Wanneer een gebied van het scherm is geselecteerd met muis of toetsenbord, dan wordt dat de 'selectie' genoemd. Deze optie bepaalt of tekstselecties opgeslagen worden in de klembordgeschiedenis. Het is mogelijk om te kiezen tussen **Altijd opslaan in geschiedenis** en **Alleen wanneer expliciet gekopieerd**. De optie **Altijd opslaan in geschiedenis** is niet beschikbaar als synchronisatie van selectie/klembord is uitgeschakeld ‐ in dat geval wordt de selectie nooit automatisch opgeslagen in de klembordgeschiedenis. Zie Section 2.3.

Niet-tekstselectie

Deze optie bepaalt of niet-tekstselecties (zoals afbeeldingen) opgeslagen worden in de klembordgeschiedenis. Het is mogelijk te kiezen tussen **Altijd in geschiedenis opslaan**, **Alleen wanneer expliciet gekopieerd** en **Nooit opslaan in geschiedenis**. De optie **Altijd in geschiedenis opslaan** is niet beschikbaar als synchronisatie van selectie/klembord is uitgezet ‐ in dat geval wordt de selectie nooit automatisch opgeslagen in de klembordgeschiedenis. Zie Section 2.3.

3.2 Menu Actie

Actie-pop-up-menu tonen

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

Acties nogmaals uitvoeren op een item geselecteerd uit te geschiedenis

Indien geselecteerd zal wanner 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 internetadres bevat met spaties. Een browser zal in dat geval een foutmelding geven.

MIME-acties meenemen

Indien geselecteerd, neem toepassingen mee in het pop-up-menu, die zijn MIME-type van een bestandsnaam of URL kan accepteren.

3.3 Acties instellen

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`**.

Items **`%0`** tot **`%9`** zullen vervagen worden door de overeenkomstige gevangen teksten uit het overeenkomstpatroon.

3.4 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.