

Handbok för Klipper

Philip Rodrigues

Carsten Pfeiffer

Översättare: Stefan Asserhäll



Handbok för Klipper

Innehåll

1	Inledning	5
2	Att använda Klipper	6
2.1	Grundläggande användning	6
2.1.1	Klippers grafiska komponent	7
2.2	Åtgärder	7
2.3	Klippbords- och markeringsbeteende	8
2.3.1	Allmänt	8
2.3.2	Ändra klippbords- och markeringsbeteende	8
3	Anpassa Klipper	9
3.1	Allmänna alternativ	9
3.2	Åtgärdsmeny	10
3.3	Inställning av åtgärder	10
3.4	Genvägsalternativ	11
4	Tack till och licens	12

Sammanfattning

Klipper är Plasmas verktyg för klipp & klistra.

Kapitel 1

Inledning

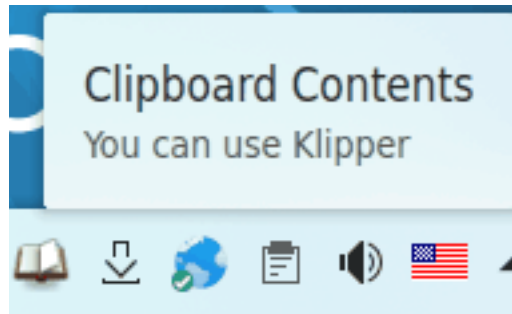
Klipper är Plasmas klippbordsverktyg. Det lagrar klippbordshistorik, och låter dig länka klippbords innehåll till programåtgärder. Rapportera eventuella fel eller begäran om nya funktioner till [KDE:s Bugzilla](#).

Kapitel 2

Att använda Klipper

2.1 Grundläggande användning

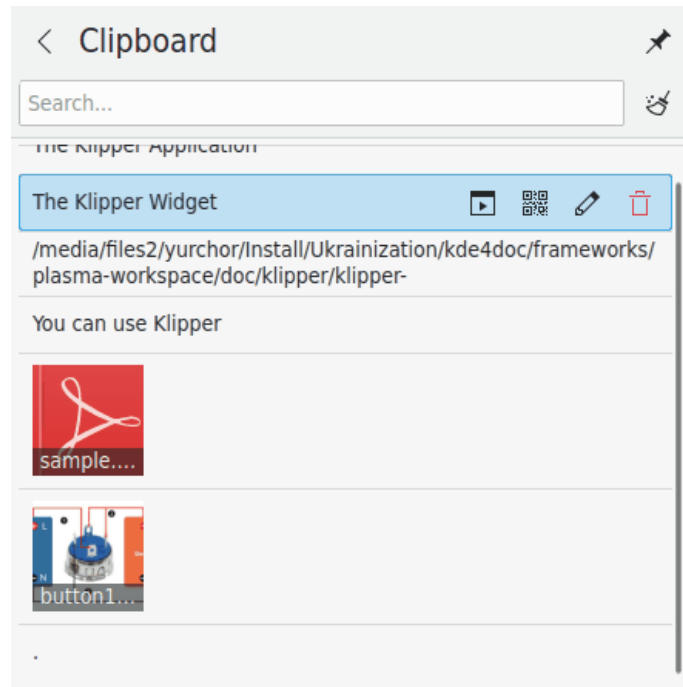
Du kan använda Klipper i systembrickan antingen som en grafisk Plasma-komponent eller som ett klassiskt program. Båda delar samma funktionalitet men har olika grafiska gränssnitt och visar den senaste posten i historiken när musen hålls över Klippers ikon i systembrickan:



Klippers grafiska komponent döljs om klippbordet är tomt.

Klicka på Klippers ikon i systembrickan för att visa klippbordets historik.

2.1.1 Klippers grafiska komponent



Håll muspekaren över en post så visas fyra ikoner som låter dig utföra en åtgärd, visa streckkod, redigera innehållet eller ta bort posten från historiken. Använd Spectacle för att ta en bild av streckkoderna och spara dem.

Du kan söka igenom klippbordshistoriken genom att öppna den (klicka på Klipper) och skriva in din sökning. Resultaten uppdateras medan du skriver. Klicka på ikonerna till höger om sökfältet för att rensa klippbordshistoriken.

Åtgärden **Anpassa klippbordet...** i den sammanhangsberoende menyn visar [inställningsdialogrutan](#).

2.2 Åtgärder

Klipper kan utföra åtgärder med klippbordets innehåll, baserat på om de matchar ett speciellt reguljärt uttryck. Till exempel, kan allt klippbordsinnehåll som börjar med 'http://' skickas till Firefox eller Konqueror som webbadresser att öppna. Dessutom, om innehållet motsvarar en sökväg, kan liknande åtgärder utföras enligt filens typ. Om exempelvis sökvägen till en PDF-fil kopieras till klippbordet, kan filen visas i Okular.

För att använda den här funktionen, markera bara en webbadress eller sökväg. Om det finns ett reguljärt uttryck som matchar i Klippers lista, visas en meny med programmen för din markering. Använd musen eller piltangenterna för att välja ett program, så startar Klipper programmet, och öppnar adressen som markeringen pekar på.

Om du inte vill utföra någon åtgärd med klippbordets innehåll, välj **Inaktivera den här rutan** i den sammanhangsberoende menyn för att återgå till vad du höll på med tidigare. Om du lämnar menyn försvinner den, och låter dig fortsätta med ditt arbete. Du kan ändra tiden som menyn blir kvar i inställningsdialogrutan, med alternativet **Visa sammanhangsberoende åtgärdsmeny** på sidan **Allmänt**. Du kan inaktivera delen med filsökväg separat, genom att använda alternativet **Inkludera MIME-åtgärder** på sidan **Åtgärdsmeny**.

Åtgärder kan stängas av helt genom att trycka på genvägen **Ctrl+Alt+X**.

Klippbordsinnehåll som matchar ett reguljärt uttryck kan också redigeras innan en åtgärd utförs med det. Välj **Redigera innehåll...** till höger om klippbordsposten, så kan du ändra klippbordets innehåll i dialogrutan som dyker upp, innan du klickar på knappen **Ok** för att utföra lämplig åtgärden.

Genom att trycka på **Ctrl+Alt+R** visas en meny för att upprepa den senaste åtgärden som Klipper utförde.

2.3 Klippbords- och markeringsbeteende

2.3.1 Allmänt

Klipper kan användas för att ställa in klippbordets och markeringsbeteende i Plasma.

NOT

X Window System[®] använder två skilda klippbordsbuffrar: 'markeringen' och 'klippbordet'. Text placeras i markeringsbuffern genom att helt enkelt markera den, och kan klistras in med musens mittenknapp. För att placera text i klippbordsbuffern, markera den och tryck på **Ctrl-X** eller **Ctrl-C**. Text från klippbordsbuffern klistras in genom att använda **Ctrl-V** eller välja **Klistra in** i en sammanhangsberoende meny.

2.3.2 Ändra klippbords- och markeringsbeteende

För att ändra beteende för klippbord och markering, välj **Anpassa klippbordet...** i Klippers sammanhangsberoende meny, och välj sidan **Allmänt** i dialogrutan som visas. Avmarkeras **Markering och klippbord** gör klippbordet och markeringsfunktionen till helt skilda buffrar, som beskrivs ovan. Med alternativet valt, förhindrar alternativet **Ignorera** att Klipper inkluderar markeringsinnehåll i klippbordshistoriken och att åtgärder utförs på markeringsinnehåll. Att välja **Markering och klippbord** gör att klippbords- och markeringsbuffern alltid är likadana, vilket betyder att text i markeringen antingen kan klistras in med musens mittenknapp eller snabbtangenten **Ctrl-V**, och på samma sätt för text i klippbordsbuffern.

Kapitel 3

Anpassa Klipper

3.1 Allmänna alternativ

Markering och klippbord

När ett område av skärmen markeras med musen eller tangentbordet, kallas det 'markeringen'. Den kan klistras in med musens mittenknapp.

Om markeringen explicit kopieras genom att använda åtgärden **Kopera** eller **Klipp ut**, sparas den på *klippbordet*. Den kan klistras in genom att använda åtgärden **Klistra in**.

När alternativet är påslaget, gör det att markeringen och klippbordet är likadana, så att vilken markering som helst är omedelbart tillgänglig att klistra in på alla möjliga sätt. Om det är avstängt, kan markeringen ändå sparas i klippbordshistoriken (i enlighet med alternativet nedanför), men den kan bara klistras in genom att använda musens mittenknapp.

Klippbordshistorik

Visar eller döljer klippbordshistorik

Antal poster

Väljer antalet poster som lagras i klippbordshistoriken.

Textmarkering

När ett område på skärmen markeras med musen eller tangentbordet, kallas det 'markeringen'. Alternativet bestämmer om textmarkeringar sparas i klippbordshistoriken. Det är möjligt att välja mellan **Spara alltid i historik** och **Bara om explicit kopierad**. Alternativet **Spara alltid i historik** är inte tillgängligt om synkronisering av markering och klippbord är avstängt: i detta fall sparas markeringen aldrig automatiskt i klippbordshistoriken. Se Avsnitt 2.3.

Icke-text markering

Alternativet bestämmer om icke-textmarkeringar (såsom bilder) sparas i klippbordshistoriken. Det är möjligt att välja mellan **Spara alltid i historik** och **Bara om explicit kopierad**. Alternativet **Spara alltid i historik** är inte tillgängligt om synkronisering av markering och klippbord är avstängt: i detta fall sparas markeringen aldrig automatiskt i klippbordshistoriken. Se Avsnitt 2.3.

3.2 Åtgärdsmeny

Visa sammanhangsberoende åtgärdsmeny

Anger tiden som en meny förblir synlig om du inte gör något med den.

Spela upp åtgärder för ett valt objekt från historiken

Om det här är aktiverat, kommer Klipper att visa åtgärdsmenyn när man väljer något i historiken, om det är möjligt.

Undanta fönster

Visar dialogrutan **Stäng av åtgärder för fönster av typ WM_CLASS**

Vissa program, som Konqueror, använder klippbordet internt. Om du får oönskade Klipper-menyer hela tiden när du använder ett särskilt program, gör då följande:

1. Öppna programmet.
2. Kör `xprop | grep WM_CLASS` från en terminal, och klicka sedan på fönstret för programmet som du använder.
3. Den första strängen efter likhetstecknet är den som ska skrivas in.

När väl WM_CLASS har lagts till, kommer inga fler åtgärder skapas för fönster i det här programmet.

Ta bort blanktecken när åtgärder utförs

Om markerad, tas alla blanktecken (mellanslag, tabulator, etc.) i början och slutet av klippbordets innehåll bort innan det skickas till ett program. Det är till exempel användbart om klippbordet innehåller en webbadress med mellanslag, som om den öppnas av en webbläsare, skulle orsaka ett fel.

Inkludera MIME-åtgärder

Om markerad, inkluderas program som kan hantera dess MIME-typ för ett filnamn eller en webbadress markerat i åtgärdsrutan.

3.3 Inställning av åtgärder

Redigera uttryck/åtgärder

Under fliken **Åtgärder**, dubbelklicka på det reguljära uttryck eller åtgärden som du vill redigera, eller markera det och tryck på knappen **Redigera åtgärd**. En dialogruta visas där uttryckets text kan redigeras som du vill..

Lägg till uttryck/åtgärder

Klicka på knappen **Lägg till åtgärd...** för att lägga till ett reguljärt uttryck i Klipper. Klipper använder Qt™:s `QRegularExpression`, som använder PCRE (Perl Compatible Regular Expressions).

Du kan lägga till en beskrivning av det reguljära uttryckets typ (t.ex. 'HTTP webbadress') genom att vänsterklicka på kolumnen **Beskrivning**.

NOT

Du hittar detaljerad information på engelska om hur man använder reguljära uttryck i `QRegularExpression` på [Qt:s dokumentation uppströms](#).

Redigera det reguljära uttrycket enligt beskrivningen ovan. För att lägga till ett kommando som ska köras, klicka på **Lägg till kommando**, och redigera sedan kommandot på plats i en textredigeringsruta. Att dubbelklicka på ett kommando låter dig redigera det.

Observera att %s på kommandoraden ersätts med klippbordets innehåll, t.ex. om din kommandodefinition är **kwrite %s** och ditt klippbordsinnehåll är `/home/phil/textfil`, körs kommandot **kwrite /home/phil/textfil**. För att infoga %s oförändrat på kommandoraden, skriv in ett bakstreck framför, så här: **\%s**.

Posterna %0 till %9 ersätts med motsvarande lagrade texter från matchningsmönstret.

3.4 Genvägsalternativ

Sidan genvägar låter dig ändra snabbtangenter som används för att komma åt Klippers funktioner. Du kan ändra snabbtangenter på tre olika sätt:

Ingen

Den markerade åtgärden kan inte kommas åt direkt från tangentbordet.

Förvald

Den markerade åtgärden använder Klippers förvalda tangent. Det här är genvägarna som anges i den här handboken.

Egen

Den markerade åtgärden tilldelas de tangenter som du väljer själv.

För att välja en egen tangent för åtgärden du har markerat, klicka på **Egen** och därefter **Ingen**. Skriv nu in den önskade tangentkombinationen, som i vilket KDE-program som helst.

Om en genväg definieras för **Öppna Klipper vid muspekarens position** gör användning av genvägen att Klippers sammanhangsberoende meny visas vid muspekarens position, istället för den förvalda positionen (i Plasmas panel). Användbart om du använder musen mer än tangentbordet.

Kapitel 4

Tack till och licens

Klipper

Program Copyright 1998 Andrew Stanley-Jones asj@cban.com

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

Utvecklas för närvarande av Esben Mose Hansen. Se <http://mosehansen.dk/about> för kontaktinformation.

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

Översättning Stefan Asserhäll stefan.asserhall@bredband.net

Den här dokumentationen licensieras under villkoren i [GNU Free Documentation License](#).

Det här programmet licensieras under villkoren i [GNU General Public License](#).