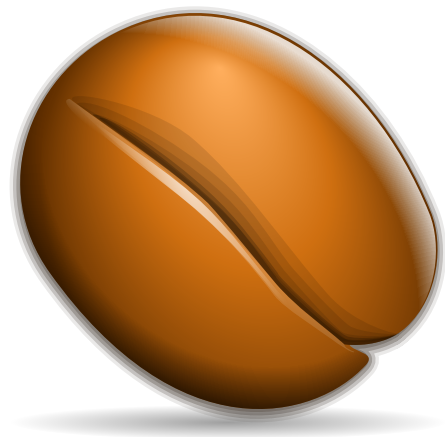


Java i JavaScript

Krishna Tateneni
Traductor: Antoni Bella



Java i JavaScript

Índex

1	Java™ i JavaScript	4
1.1	Java™	4
1.2	JavaScript	4

1 Java™ i JavaScript

1.1 Java™

El Java™ permet baixar aplicacions i executar-les en un navegador web, suposant que disposeu del programari necessari instal·lat en la vostra màquina. Molts servidors web utilitzen Java™ (per exemple, els serveis de banca en línia o llocs de jocs interactius). Hauríeu de tenir en compte que els programes en execució procedents d'orígens desconeguts poden suposar una amenaça per a la seguretat del vostre ordinador, fins i tot si el dany potencial no és gaire gran.

La casella de selecció **Habilita Java globalment** us permet activar per omissió la funcionalitat Java™ per a tots els llocs web. També podeu seleccionar la possibilitat de des/activar Java™ per a màquines específiques. Per a afegir una política per a una màquina específica, feu clic al botó **Nou...** i se us mostrarà un diàleg en què introduïreu el nom de la màquina per a després acceptar o refusar el codi Java™ d'aquesta en particular, el qual afegirà el domini a la llista de l'esquerra de la pàgina.

Podeu seleccionar una màquina de la llista i fer clic al botó **Canvia...** per a escollir una política diferent per a aquesta màquina. Fent clic sobre el botó **Suprimeix** s'eliminarà la política per a la màquina seleccionada. Després de suprimir-la, sobre aquesta màquina s'aplicaran les opcions globals.

Finalment, el grup de controls anomenat **Arranjament de l'execució Java** us permeten establir algunes opcions per a la manera en què s'haurà d'executar Java™.

Usa el gestor de seguretat normalment està activat. Aquesta opció causarà que s'executi la JVM (la màquina virtual de Java) junt amb un gestor de seguretat. Això impedirà a les miniaplicacions llegir i escriure al vostre sistema de fitxers, crear sòcols arbitraris, i d'altres accions que podrien utilitzar-se per a comprometre el sistema. La desactivació d'aquesta opció és sota el vostre risc. Podeu modificar el fitxer `$HOME /.java.policy` amb la utilitat `policytool` de Java™ per a ser més permissius indicant el codi a baixar des de certs llocs.

Usa KIO convidarà a la JVM a utilitzar els transports KIO del propi KDE per a les connexions de xarxa.

La casella de selecció **Atura el servidor de miniaplicacions quan estigui inactiu més de** us permetrà estalviar recursos tancant el servidor de miniaplicacions de Java™ quan aquest no estigui en ús, en comptes de deixar-lo en execució. Deixant això desactivat, podria fer que les miniaplicacions de Java™ s'iniciïn més ràpidament, però consumirà recursos del sistema quan no utilitzeu una miniaplicació de Java™. Si ho activeu, podreu establir un interval per al temps de desconnexió.

Podeu optar que el Konqueror detecti automàticament la instal·lació de Java™ al vostre sistema, o especificar manualment el camí d'instal·lació seleccionant **Camí a l'executable Java o «java»**. L'últim mètode és l'adequat si disposeu de múltiples instal·lacions de Java™ al vostre sistema i desitgeu especificar la que voleu emprar. Si la màquina virtual Java™ que esteu utilitzant requereix qualsevol opció especial d'inici, podeu introduir-les en el quadre de text anomenat **Arguments Java addicionals**.

1.2 JavaScript

Tot i el seu nom, el JavaScript no està relacionat amb el Java™.

La primera part d'aquesta pestanya funciona de la mateixa manera que les opcions del Java™.

La casella de selecció **Habilita JavaScript globalment** us permet activar la funcionalitat JavaScript, per omissió, per a totes les pàgines web. També podeu seleccionar la possibilitat de des/activar el JavaScript per a màquines específiques. Per a afegir una política per a una màquina específica, feu clic al botó **Nou...** i se us mostrarà un diàleg en què podreu introduir el nom de la màquina i després acceptar o refusar el codi JavaScript d'aquesta en particular, el qual afegirà el domini a la llista de l'esquerra de la pàgina.

Java i JavaScript

Podeu seleccionar una màquina de la llista i fer clic al botó **Canvia...** per a escollir una política diferent per a aquesta màquina. Fent clic sobre el botó **Suprimeix** s'eliminarà la política per a la màquina seleccionada. Després de suprimir-la, sobre aquesta màquina s'aplicaran les opcions globals.

L'últim conjunt d'opcions en la secció **Polítiques JavaScript globals** determinarà què succeeix quan una pàgina utilitza el JavaScript per a accions específiques.

Podeu activar o desactivar individualment la capacitat del JavaScript per a manipular les vostres finestres movent, canviant la mida o el focus. També podeu desactivar el JavaScript perquè no canviï el text de la barra d'estat, d'aquesta manera podreu veure els enllaços abans de fer clic, per exemple. La tria per aquestes opcions són **Permet** i **Ignora**.

Per a obrir una finestra nova, hi ha un major control. Podeu ajustar el Konqueror per a les accions de **Permet** aquestes sol·licituds, **Pregunta** cada vegada que es demani o **Denega**'ls tots.

L'opció **Intel·ligent** sols permetrà finestres emergents de JavaScript quan escolliu explícitament un enllaç que en creï una.