

<p style="text-align: center;"><b>sed</b></p> <p>sed <b>program</b> súbor</p> <p>sed -e <b>program</b> -e <b>program</b> atď súbor</p> <p>sed -f <b>program_v_súbore</b> súbor</p> <p>sed -n</p> <p>- program priamo v riadku</p> <p>- viacero programov</p> <p>- externý skript s programom</p> <p>- zruš implicitný výpis riadkov</p>	
<p><b>s</b>ubstitute [nahrad'!]</p> <p>'s/čo/čím/g'</p> <p>čo - BRE regex. Pozor na obmedzenú syntax!</p> <p>čím - BRE regex</p> <p>g - nahrádzanie všetkých výskytov</p> <p>s/pes/dog/ - nahrad' prvý výskyt</p> <p>s:/;/g - hromadné nahradenie</p>	<p>s/[0-9]//g - <b>čo</b> je regex, <b>čím</b> môžeme vynechať. Mažeme čísla</p> <p>s/pes/*&amp;*/g - <b>&amp;</b> reprezentuje nájdený text. Obalíme hviezdikami</p> <p>s#-###/g - oddeľovač je mriežka.</p> <p>s#.* \(.*\)#<b>\1</b>#g</p> <p>- skupiny uzatvárame do escapovaných zátvoriek</p> <p>- odkaz na 1. skupinu <b>\1</b></p> <p>- Napr. nechajme 2. slovo</p>
<p style="text-align: center;"><b>Syntax</b></p> <p>adresa1,adresa2<b>príkaz</b></p> <p>adresa:</p> <p>- číslo riadku. Posledný riadok: <b>\$</b></p> <p>- <b>/regex/</b></p> <p>Príkazy podľa typu berú 0, 1 alebo 2 adresy.</p>	<p><b>p</b>rint [tlač!]</p> <p>p</p> <p>- tlač každý riadok 2x (raz implicitne, raz explicitne)</p> <p>sed -n 1p - len 1. riadok. Implicitný výpis vypnutý</p> <p>sed -n 1,5p - prvých 5 riadkov (=head)</p> <p>sed -n 3,\$ - od 3. riadku do konca</p> <p>sed -n /#/p - len riadky s # (=grep)</p>
<p><b>d</b>elete [maž!]</p> <p>1,3d - vymaže prvé 3 riadky</p> <p>6,\$d - vymaže od 6. riadku do konca.</p> <p>Nechá len prvých 5 riadkov</p> <p>/#/d - vymaže riadky začínajúce #</p>	<p><b>c</b>hange [zmeň riadok!]</p> <p>1,3c----- - nahradí prvé 3 riadky čiarou</p> <p>/^#/c----- - nahradí riadok začínajúci mriežkou za čiaru</p>
<p><b>i</b>nsert [vlož riadok pred!]</p> <p>/public class/<b>i</b> \/* @author jp *\</p> <p>- vloží pred riadok daný text.</p> <p>Lomky v texte escapujeme!</p>	<p><b>a</b>ppend [vlož riadok za!]</p> <p>analógia insert</p>
<p style="text-align: center;"><b>Viacriadkové skripty</b></p> <p>sed -e 's/pes/dog/' -e 's/vlk/wolf/'</p> <p>- Riadok postupne putuje príkazmi</p>	<p style="text-align: center;"><b>Externé skripty</b></p> <p>V súboroch. Zavádzané cez parameter -f</p> <pre>1,3 {   s/pes/dog/   s/vlk/wolf }</pre>
<p><b>=</b> číslo riadky, <b>n</b> načíta ďalší riadok, <b>N</b> prilepí ďalší riadok k aktuálnemu</p>	