

Centrum výpočtových a komunikačných služieb

Úvod do štúdia

Ing. Branislav Steinmüller
steinmul@fiit.stuba.sk



Služby

- **<http://www.cvks.fiit.stuba.sk/>**
- správa počítačových učební
- fyzické a virtuálne desktopy
- počítačová sieť
- servery (fyzické, virtuálne)
- informačné systémy



Počítačové učebne

- CPU (-2.01)
- Lenovo (-2.01a)
- PU2/Samsung DigiLab (-1.42)
- PU3 (1.19/1.20)
- 1.04/1.05, 1.18 - počítačové siete a Cisco
- 1.25 - 1.36 - špecializované laboratóriá
- `ucebne@fiit.stuba.sk`



Pravidlá pre prácu v počítačových učebniach

<https://cvks.fiit.stuba.sk/#pravidla>

Dominik Gozora

gozora@fiit.stuba.sk



Počítačová sieť

- prístup na Internet
- wifi
 - všetky priestory FIIT
 - eduroam (**<http://wifi.stuba.sk/>**)
 - **<http://nefungujemiwifi.fiit.sk/comamrobit>**
 - `wifi@fiit.stuba.sk`
- učebne
 - zásuvky na stoloch
 - patch káble



Servery

- `student.fiit.stuba.sk` – FreeBSD
 - prihlásenie - ssh (putty.exe)
 - diskový priestor
 - mail – **`priezvisko22@student.fiit.stuba.sk`**
 - webmail:
`https://student.fiit.stuba.sk/webmail`
 - informácie - **`http://student.fiit.stuba.sk/`**
- iné



Kontá

- kontá AIS
- kontá student.fiit.stuba.sk a UCEBNE
 - úvod do štúdia
 - študijné oddelenie - v úradných hodinách
 - problémy s prihlášením: **Peter Grell**, 2.44
- student.fiit.stuba.sk
 - zmena hesla - do 1. 11. 2022 (**passwd**)



Heslá

- prečo mám rôzne heslá pre AIS a UCEBNE ?
- aké má byť správne heslo ?
 - dlhé
 - zložité
 - nepredvídateľné
 - tajné
- a prečo ?
 - **zodpovednosť za zneužitie**



Mail

student.fiit.stuba.sk

- presmerovanie – súbor `.forward`
 - > `man forward`
 - > **`echo "moj@mail.sk" > ~/.forward`**
- presmerovanie z AIS
- "etiketa"



Príklad (nesprávne)

Subject:

Date: Wed, 06 Oct 2004 15:46:43 +0200

From: [REDACTED]@atlas.sk

mam problem s heslom: kohut04 LejyojLy

fiit 64146

dakujem



Príklad (nesprávne)

Subject: Naliehave

Date: Fri, 29 Oct 2004 07:54:55 +0200 (CEST)

From: maestro@e-zones.sk <maestro@e-zones.sk>

Dobre rano, ak by to bolo mozne, tak ma prosim prezvonte na 0903484740, ked budete mat moznost a cas zmenit mi heslo na studentovi. Dakujem P████ S██████ Do 11.00 ten pristup potrebujem, lebo mame odovzdavat zadania z ALPR.



Príklad (nesprávne)

Subject: nejde my prihlasit na unix konto
Date: Mon, 17 Oct 2005 17:31:09 +0200
From: [REDACTED] <[REDACTED]@azet.sk>

**Dobry den, prosim vas o radu nejde my prihlasit na unix konto,
da sa s
tim nieco robyt?
moje udaje P[REDACTED] M[REDACTED], pm65215**

Date: Tue, 18 Oct 2005 19:02:18 +0200
From: [REDACTED] <[REDACTED]@azet.sk>

**no mam sa prihlasit bud cez unix/linux konzlu, alebo cez
putty.exe
pomocou ssh protokolu na student.fiit.stuba.sk a ak to
pomozе tak som
prvak. za odpoved vopred vdaka.**



Príklad (nesprávne)

Subject: konto na student.fit.stuba.sk
Date: Wed, 15 Mar 2006 20:02:52 +0100
From: cavo <cavo@ynet.sk>

**Dobry den,
prosim Vas o zmenu hesla na emailove konto na serveri
webmail.fit.stuba.sk**



Príklad (správne)

Subject: Prístup na študentský server
Date: Tue, 23 Feb 2021 19:59:48 +0100
From: Jakub Müller <xmuller@is.stuba.sk>

Dobrý deň,

prosím Vás nedá sa mi prihlásiť na server student.fiit.stuba.sk. Aj keď sa prihlasujem údajmi, čo som dostal na prihlasovanie na tento server tak mi putty vypisuje správu "Access denied". Zrejme som si zmenil heslo a zabudol som ho... Dalo by sa mi zresetovať heslo na tento server?

Vopred ďakujem.

S pozdravom
Jakub Müller



Virtuálne stroje

- výuka, experimentovanie, riešenie projektov, ...
- **<http://cloud.fiit.stuba.sk/>**
- cloud@fiit.stuba.sk



MSDNAA (Azure Dev Tools for Teaching)

- umožňuje prístup k inštalačným médiám vývojových (nie kancelárskych) nástrojov a operačných systémov od Microsoft-u
- prideliť aj inštalačné kľúče
- umožňuje inštaláciu aj na domácich (súkromných) počítačoch
- podmienkou je využívanie softvéru na účely výskumu a výučby
- <http://msdnaa.fiit.stuba.sk/>



Pravidlá využívania poskytovaných (výpočtových a komunikačných) prostriedkov

- správať sa v súlade s predpismi
 - STU (https://www.stuba.sk/sk/?page_id=1901)
 - SANET (https://www.sanet.sk/?page_id=1267)
 - právny poriadok SR a EU
- ak si nie ste istí, či činnosť, ktorú chcete vykonať, je v súlade s pravidlami a predpismi, radšej sa dopredu opýtajte



Fakultné vchody

- vchod sever (od Koliby)
- vchod východ (od FEI)
- vchod do študovne
- prístup na preukaz študenta
- `skv@fiit.stuba.sk`



Otázky

Ing. Branislav Steinmüller
steinmul@fiit.stuba.sk



Otázky

- Už viem, čo CVKS robí pre mňa.
Ale čo môžem ja urobiť pre CVKS ?

