

Služby CIV

+Malá ukázka

@KarelNykles #SecFest2014

CIV

Mimofakultní útvar s celouniverzitní působností, který provozuje zejména:



Síť WEBnet



Identifikační karty



Počítačové
učebny, aplikace



Univerzitní e-mail



HelpDesk



Připojení k Internetu 10 Gb/s



Vývoj a provoz
IS/STAG



Wi-Fi připojení Eduroam



Síťové úložiště
1 GB

CIV

Mimofakultní útvar s celouniverzitní působností, který provozuje a poskytuje:

Síťová infrastruktura
OpenAFS

Zálohování

Eduroam
zcu-mobile

IP telefonie

Webhosting
~700 webů

Semináře
CIV

HelpDesk

e-mail,
Webmail,
kalendář

Fyzický a virtuální
Hosting serverů

Tisková
infrastruktura a
tiskárny

VPN

Semináře
CIV

e-mail,
Webmail,
kalendář

Univerzitní Agendy
STAG a Magion

Terminálové
servery
eryx.zcu.cz

DNS+DHCP

Zabezpečení
koncových stanic

Antivir pro
studenty

E-learning
Iskam
e-spis Portal.zcu.cz

Telefonní seznam

Kiosky Letiště

Orion 7 a
Orion XP

Veřejné PC
učebny

Active Directory

JIS CRO
AAA JIS+PK

Infrastruktura

abuse@zcu.cz

support.zcu.cz

Anonymní Internet

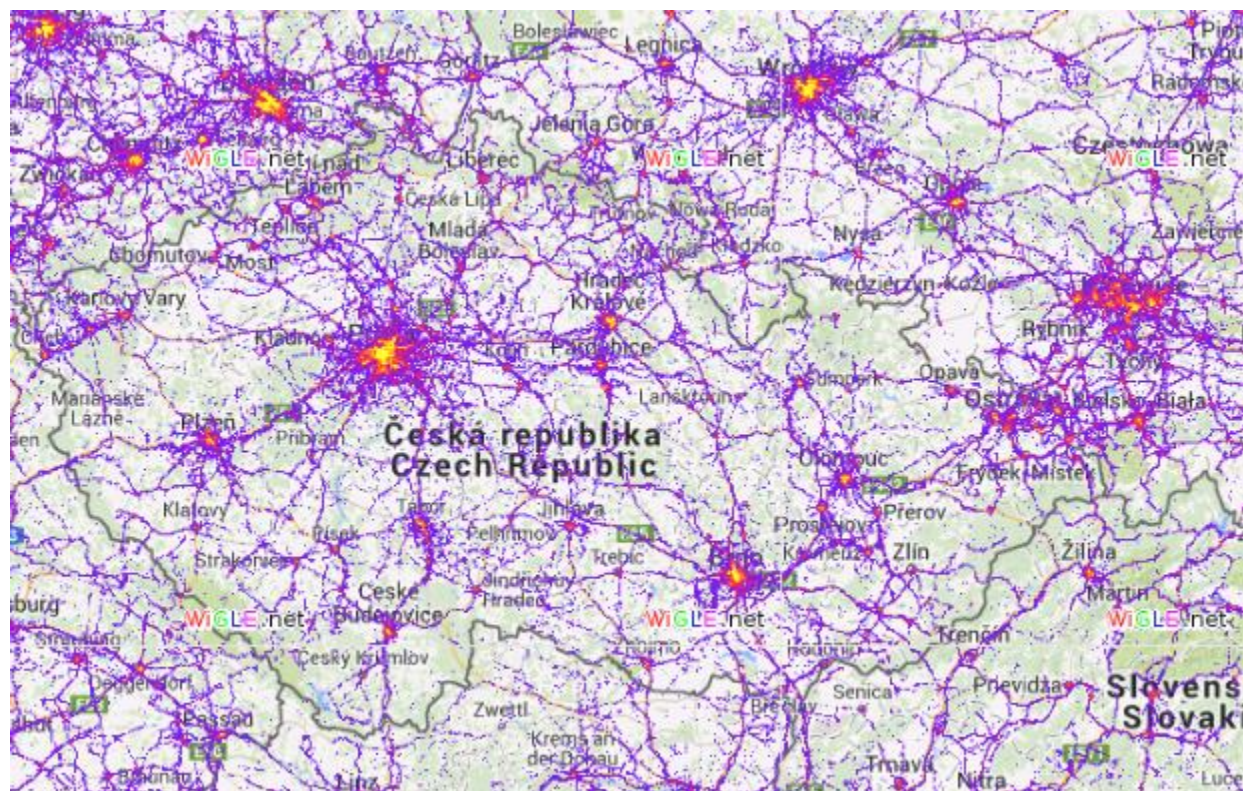
Vzpomínáme!



1990 - 2013

*Zahynul potupně, v agónii a bolestech, modrá nemoc
jménem Facebook jej sužovala již od roku 2004, poslední
ránu mu však zasadilo až FBI, když uzavřelo SilkRoad v
roce 2013. Nechť tě v křemíkovém nebi provází kalkulačky!*

WiFi sítě v České Republice

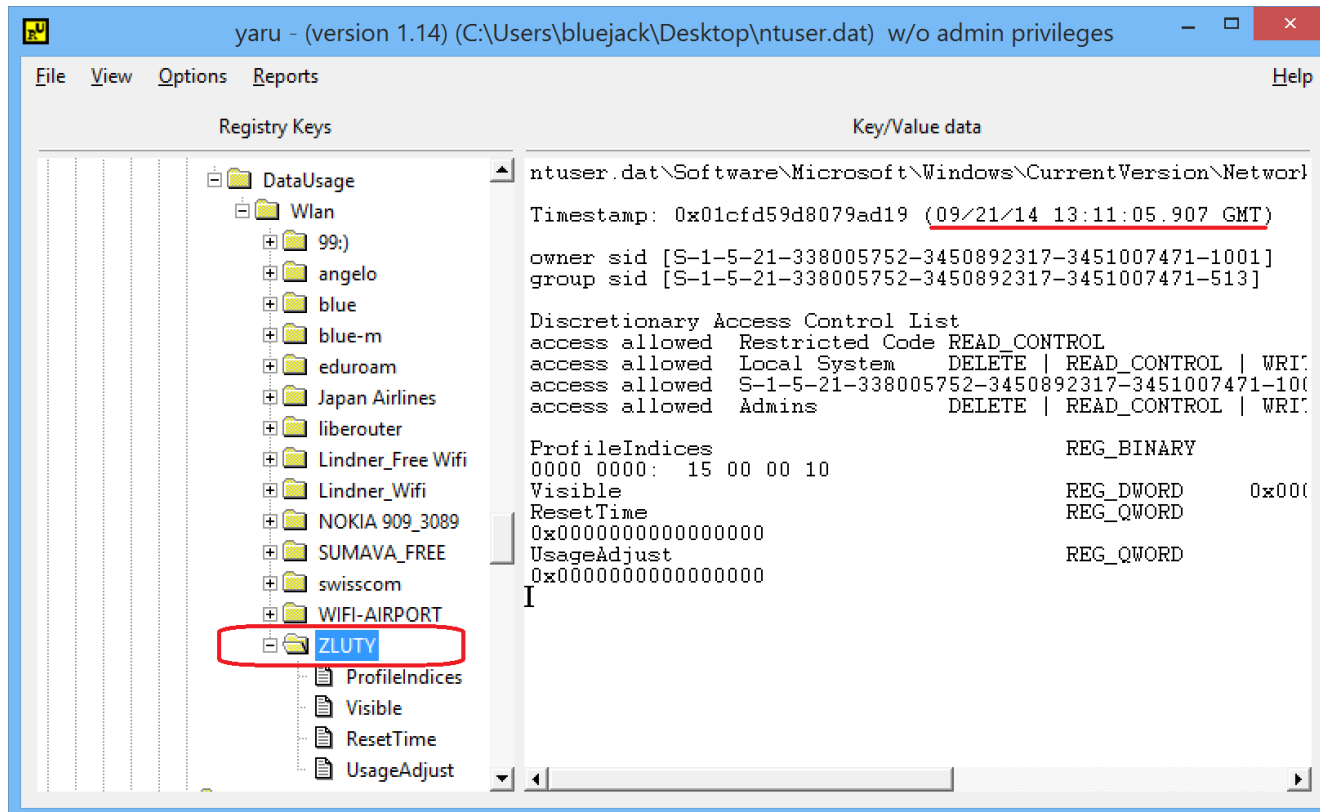


WiFi síť „zluty“, 2001-2014



Yaru, Regedit

HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Network\DataUsage\Wlan



Kam dál?

- ▶ Jízdní řády SA
- ▶ Seznam pasažérů/jízdenek
- ▶ Záznamy z kamerových systémů
- ▶ Návrhy...?

Cvičení na doma

- ▶ Regedit
 - ▶ HKCU\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Network\DataUsage\Wlan
- ▶ Najděte si své WiFi sítě v registru, pomocí „Hledat“
- ▶ Zjistěte MAC adresu svého domácího routeru z registru PC
- ▶ Zkuste se vyhledat na
 - ▶ <https://wagle.net>
 - ▶ <http://www.wifileaks.cz>
- ▶ Yaru - sežeňte si tento nástroj a prozkoumejte Registry
- ▶ Zkuste zjistit, jak je na tom Android, iOS, Linux, WP

Děkuji za pozornost.

Máte nějaké otázky?

Karel Nykles

knykles@civ.zcu.cz, nykles@cesnet.cz