

A vás to snad překvapilo?

Ondřej Koch

> 500 tis. návštěv ročně

> 150 zaměstnanců

Veřejný prostor

Provoz 24/7

NTK

50°6'14.083"N, 14°23'26.365"E

Národní technická knihovna

National Library of Technology

Zavíráme

Samoobsluha

Videokonference

(Google Meet, NextCloud Talk, H.323, SIP)

VPN

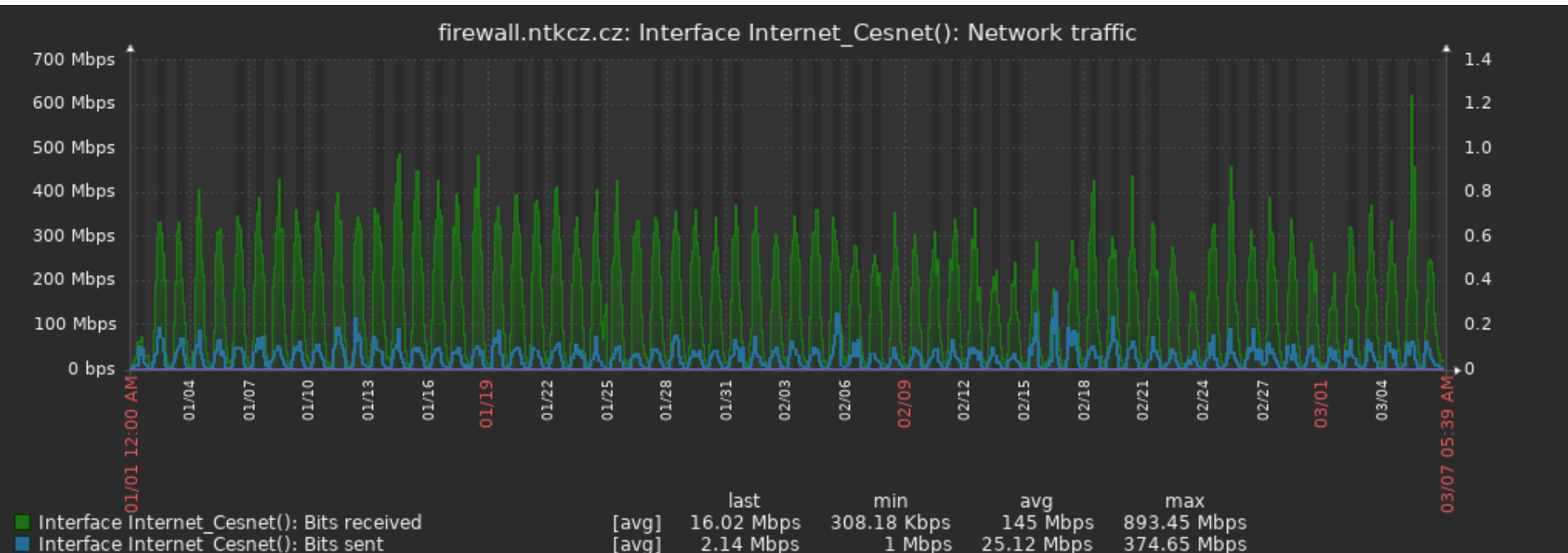
Příprava a výdej HW

Vzdálená podpora

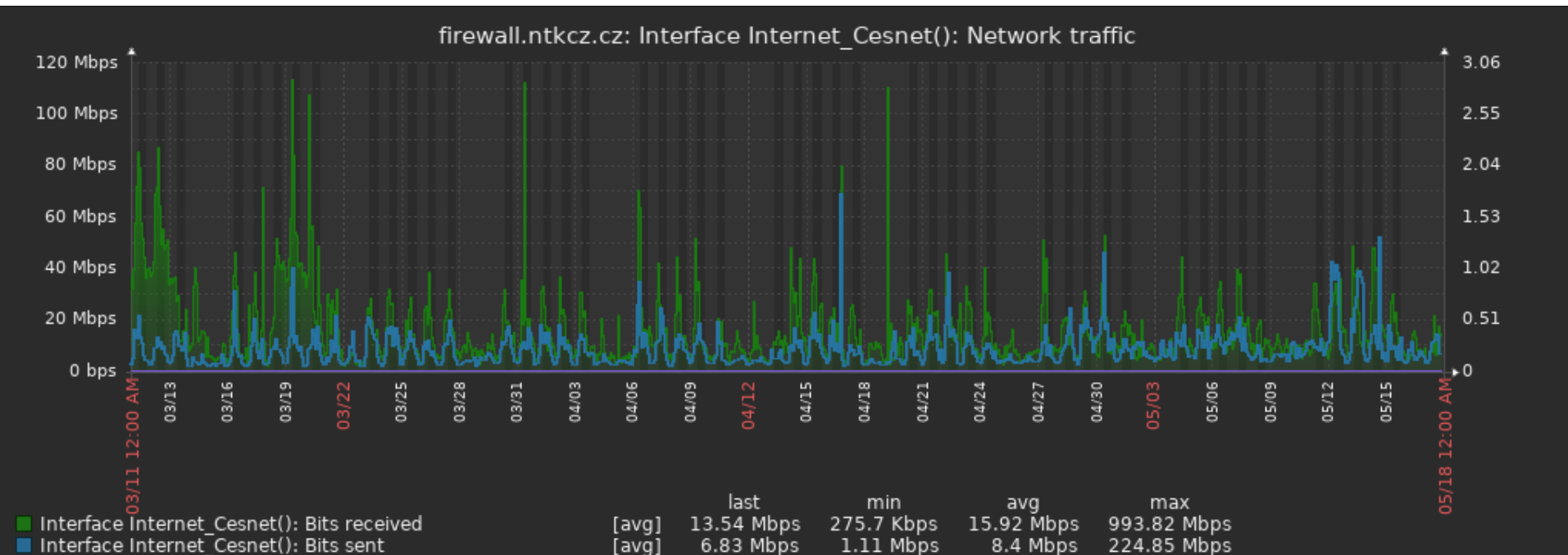
Návody



Využití internetu (před)

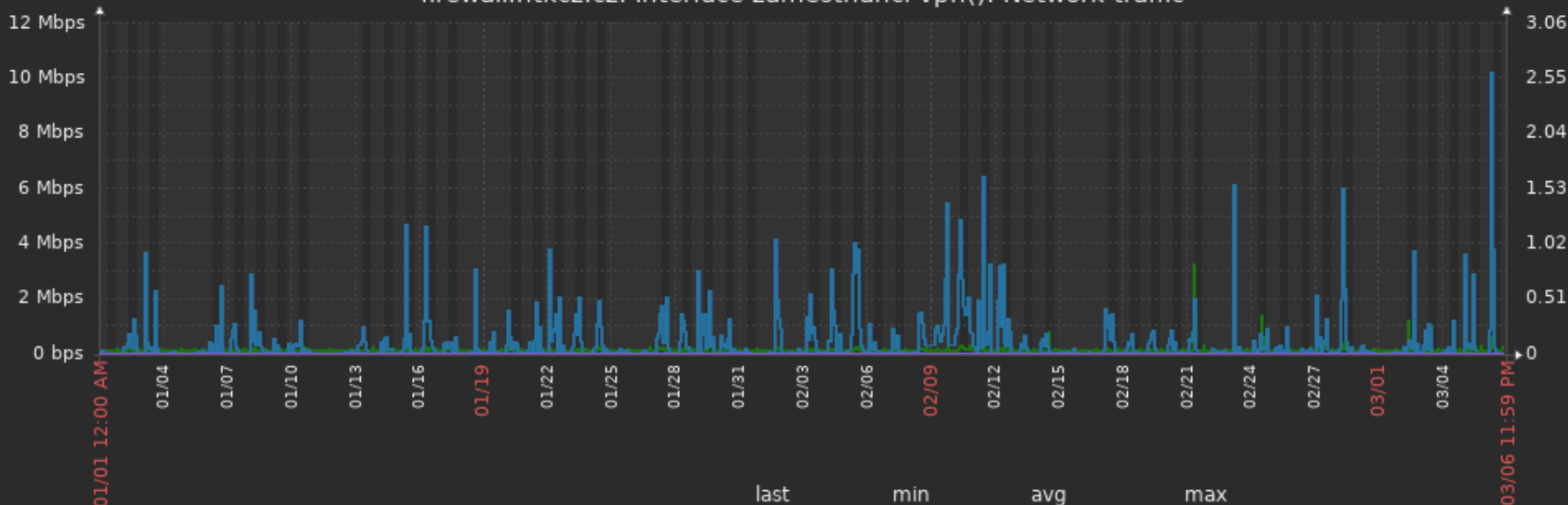


Využití internetu (během)



Využití VPN (před)

firewall.ntkcz.cz: Interface zamestnanci-vpn(): Network traffic

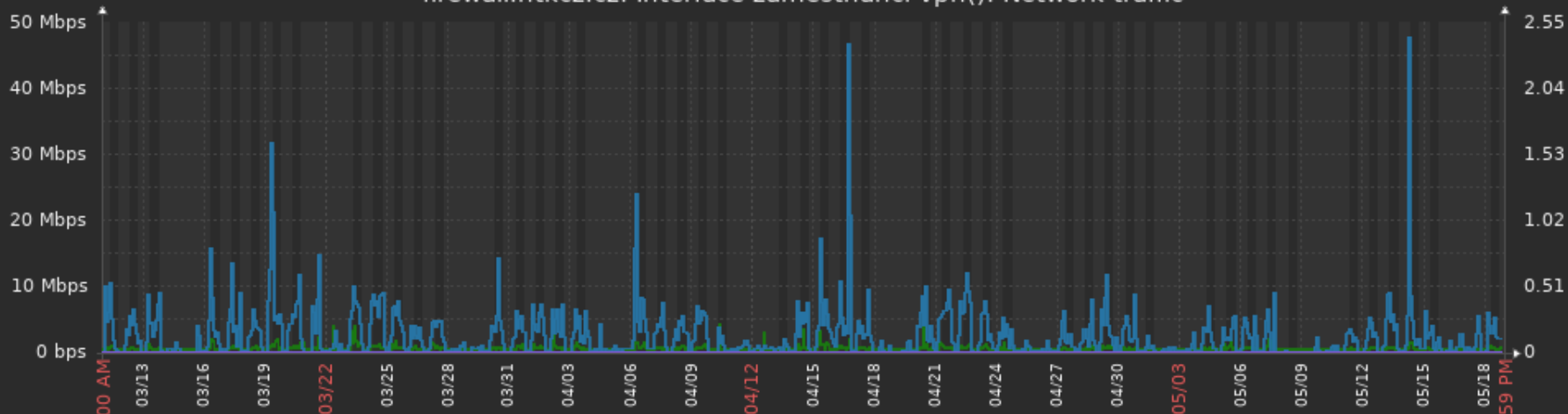


■ Interface zamestnanci-vpn(): Bits received
■ Interface zamestnanci-vpn(): Bits sent

	last	min	avg	max
[avg]	179.96 Kbps	472 bps	42.44 Kbps	27.82 Mbps
[avg]	5.16 Kbps	976 bps	364.55 Kbps	91.78 Mbps

Využití VPN (během)

firewall.ntkcz.cz: Interface zamestnanci-vpn(): Network traffic



■ Interface zamestnanci-vpn(): Bits received
■ Interface zamestnanci-vpn(): Bits sent

	last	min	avg	max
[avg]	362.77 Kbps	472 bps	239.83 Kbps	56.15 Mbps
[avg]	2.01 Mbps	976 bps	2.43 Mbps	127.6 Mbps

Jsme v karanténě

Folding@Home

([klientů: 225, skóre: 637k](#))

Upgrade HW zaměstnaneckých PC

Budování vzdálených služeb

Psaní dokumentace

(a předávání zkušeností)

Vymítání prastarého zla

(RHEL 5, Debian 6)



Otevíráme

Samoobsluha
(ta běžná)

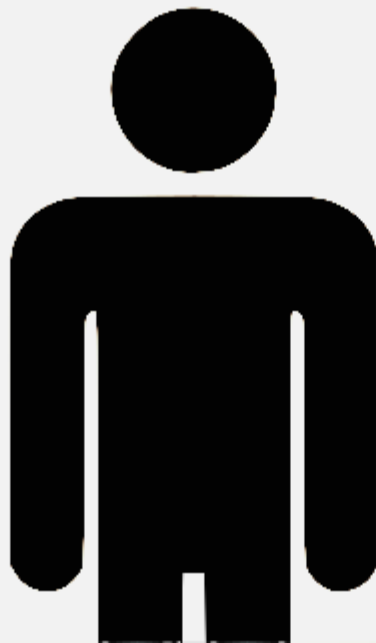
Stěhování

Ochranné pomůcky

Dezinfekce

Počítání lidí

max. 500



Dopady

Legalizace a sdílená zkušenost home office

Zdržení projektů závislých na extenzivní komunikaci

Snížená spotřeba papíru a toneru, zvýšená spotřeba filamentu

Prostor pro snížení technologického dluhu

Dopady pandemie COVID-19

pro provoz ICT NTK spíše **pozitivní**

pro rozvoj spíše **negativní**

Překvapení

Žádná

No prostě nuda, nuda, šed', šed'...