

Dopřejte svým týmům zažít noční můru. Dokud je to ještě jen cvičení.

Michaela Onuferová & Jiří Suchora, Noibit
18. 5. 2026

Think Red. Act Blue. Stay Human.

Jsme Noibit

Česká firma, která spojuje to, co málokdo umí pod jednou střechou: ofenzivní bezpečnost, defenzivní bezpečnost a umělou inteligenci.

Přemýšlíme jako útočníci – proto rozumíme, jak se nejlépe bránit. Vzděláváme, protože věříme, že bezpečnost je především o lidech. A vyvíjíme vlastní nástroje tam, kde komerční řešení nestačí.

50+

zaměstnanců, česká soukromá firma

100+

zákazníků přes 4 kontinenty

Red + Blue + AI

Ofenzivní i defenzivní bezpečnost, vlastní SOC, vlastní vývoj

Partner roku 2025

Ocenění Microsoft ČR

MISA

Jediný český člen Microsoft Intelligent Security Association

Existují dva druhy organizací.
Ty, které byly napadeny.
A ty, které o tom ještě nevědí.

Česká veřejná správa pod palbou

Útoky na veřejné služby už dávno nejsou hypotéza. NÚKIB v roce 2024 evidoval rekordní počet incidentů – a to jsou jen ty hlášené.

268

hlášených incidentů v ČR v
roce 2024 rekord v historii
(NÚKIB)

60 %

organizací celosvětově
zažilo kyberútok v
posledních 12 měsících

197 dní

průměrná doba, než
organizace zjistí, že
útočnicka už má v síti

Jak AI změnila kyberútoky za 2 roky

2024



AI jako pomocník

AI generuje phishingové e-maily, deepfake hlasy.

2025



AI jako operátor

GTG-1002: První zdokumentovaná špionážní akce, kde AI provádí 80-90 % útoku.

2026+



AI jako autonomní aktér?

AI agenti přizpůsobují taktiky za běhu. Bariéry pro sofistikované útoky dramaticky klesají.

77% organizací
nemá testovaný plán
reakce na incident

NEST Arena: noční můra nanečisto

NEST Arena (Noibit Enhanced Security Training) je dvoudenní kybernetické cvičení, kde si vaše týmy projdou celým útokem – od prvních signálů až po závažný incident.



Realistický scénář

Tým brání virtuální nemocnici před útokem. Simulujeme chování reálné organizace od A do Z.



2 dny, 16 hodin

Stupňující se útoky od drobných incidentů až po ransomware.



Tým 4–6 lidí + kouč

Každý tým má dedikovaného mentora, který dává okamžitou zpětnou vazbu. Po cvičení společná analýza.



Bez rizika

Vše probíhá v oddělené virtuální infrastruktuře. Žádné skutečné škody – ale skutečný stres a skutečné lekce.



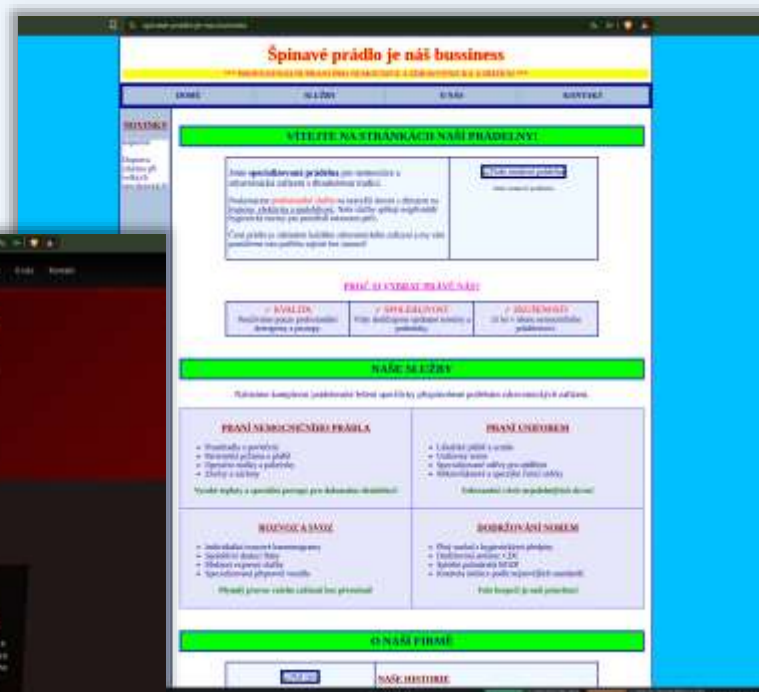
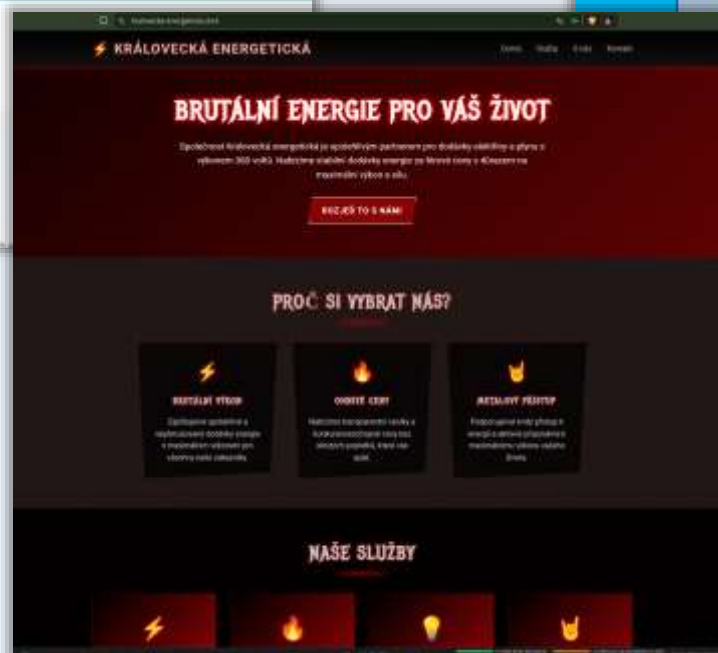
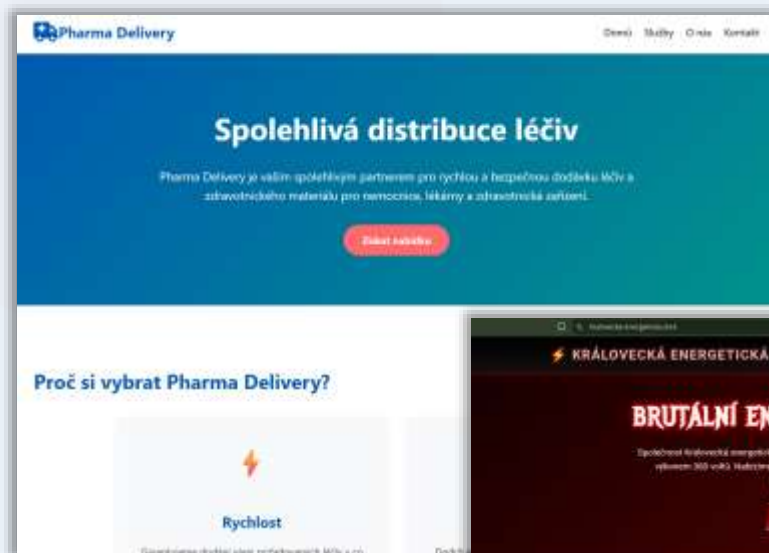
Důležité upozornění

Tato webová stránka slouží pouze jako centrální informační portál Nemocnice Královeckého kraje. Pro detailní informace o jednotlivých nemocnicích v městech a obcích Královeckého kraje navštivte jejich vlastní webové stránky.

O nás

Nemocnice Královec je ústřední nemocnice v Královeckém kraji. Slouží jako koordinační centrum pro všechny nemocnice v regionu. Naši specialisté poskytují péči na nejvyšší úrovni.





DataDevils

Your data is our playground. Resistance is futile.

TARGET ACQUIRED: Kralovec Hospital

Attention, administrators of Kralovec Hospital, your digital fortress has been **breached**. We, the DataDevils, have infiltrated your network and exfiltrated **significant amounts** of sensitive data. Patient records, internal communications, financial documents - **it all belongs to us now**.

Your security failed. Your secrets are exposed. You have ignored our private communications. Now, the clock is ticking.

DATA LEAK IMMINENT

02

Days

21

Hours

08

Minutes

53

Seconds

Time remaining until **full public disclosure** of stolen data.

PROOF OF ACCESS (Sample)

Just a small taste of the sensitive information we hold:

```
Filesystem: /var/lib/dkms/.local/share/containers/oci/containers/secure.json
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
Directory: /usr/share/doc/openssl/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1/openssl-3.0.12-1ubuntu1.1
```

Think carefully about your next steps. Non-compliance **will** result in irreversible damage to your reputation and operations.



Hubert Krumpholtz · 1st

Ve zdravotnictví je síla!

Czechia · [Contact info](#)



V Ý S L E D K Y

NEST Arena v číslech

130+

účastníků
za 1 rok

25

organizací z
veřejné i
komerční sféry

4,9/5

hodnocení
spokojenosti

100 %

účastníků by
NEST doporučilo
kolegům

100 %

účastníků by si
cvičení rádo
zopakovalo



**Rádi vaše týmy vystresujeme,
dokud je to jen nanečisto**

Ozvěte se nám:

