

Využití LMS Moodle pro potřeby vzdělávání v oblasti kybernetické bezpečnosti

Martin Hájek

NÚKIB



Národní úřad
pro kybernetickou
a informační
bezpečnost



- vznik v 2017 oddělením od NBÚ,
- gestor kybernetické bezpečnosti
- ústřední správní orgán pro oblast kybernetické bezpečnosti (včetně utajovaných informací v oblasti informačních a komunikačních systémů a kryptografické ochrany),
- působnost je dána zákonem o kybernetické bezpečnosti a zákonem o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti.

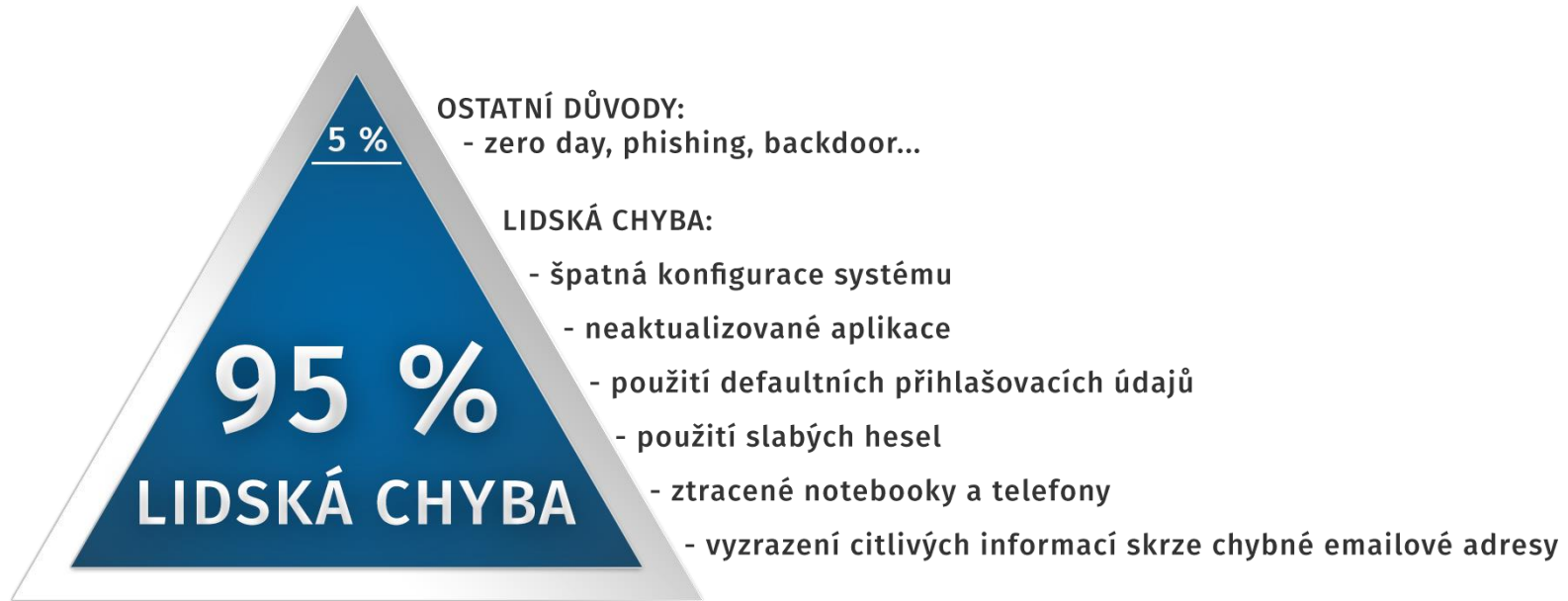


Primární cílová skupina

- Pracovníci státní správy a samosprávy
- Zaměstnanci strategických podniků
- Entity podle ZKB a NIS
- IT odborníci

Sekundární cílová skupina

- Pedagogové a žáci na všech stupních školského systému od MŠ po VŠ
- Pracovníci prevence – škola i Policie ČR
- Senioři a osoby zvláště zranitelné v kyberprostoru





Osvětový portál NÚKIB
<https://osveta.nukib.cz/>



Vítejte na vzdělávacím portálu NÚKIB

Pro další pohyb v rámci systému využijte některou z následujících možností:

Přihlášení pro registrované

Zapomněli jste heslo?

Nabízené kurzy

Filtrovat kurzy podle přiřazených tagů

-- Nezdáno --

Filtrovat

Vyprázdnit



Prevence v kyber!

Pro pracovníky prevence



Základy kybernetické bezpečnosti pro zdravotnictví

Pro zaměstnance ve
zdravotnictví



Základy kybernetické bezpečnosti



ODPOVÍDÁ NA OTÁZKY

- Jaké kurzy nabízíme?
- Jak se registrovat z pohledu instituce a jednotlivce?
- Jak se přihlásit do portálu?
- Jak na nefunkční heslo?
- Jak a kde získat certifikát o absolvování kurzu?
- FAQ





Pro státní správu a samosprávu

Rostoucí digitalizace klade požadavky také na bezpečnost. Vyberte si z nabídky kurzů, které dovedou digitalizaci k dokonalosti.

Otevřít



Pro veřejnost

Odolná společnost je jedním z našich cílů. Vyberte si z nabídky kurzů, díky nimž si osvojíte správné návyky digitální hygieny.

Otevřít



Startuj kyber!

Kurz minima kybernetické bezpečnosti ve zdravotnictví



Komu je kurz určen: Zaměstnanci nemocnic a zdravotnických zařízení



Možnost
hromadné
registrace



Možnost
registrace
jednotlivců



Možnost
průchodu bez
registrace



Možnost
absolvovat s
certifikátem

> Jak na hromadnou registraci zaměstnanců?

Anotace: Kurz je vytvořený pro všechny pracovníky, kteří sdílené počítače a zařízení využívají pouze na základní uživatelské úrovni v omezeném režimu, nevyužívají vzdálený přístup a nic nezálhují ani nenastavují. Absolvent chápe svou roli v systému kybernetické bezpečnosti organizace, umí bezpečně a zodpovědně využívat pracovní zařízení a portály, umí odhalit podezřelé e-maily a potenciálně nebezpečné přílohy a umí rozpoznat obvyklé kybernetické útoky na běžné uživatele. Příběhy, které uživatele kurzem provází, byly modifikovány pro zdravotnické prostředí.

Témata: registrace a přihlašování, e-mail a přílohy, odkazy a weby, aplikace a služby, zařízení a média

Otevřít kurz



Kurz základů kybernetické bezpečnosti pro veřejnou
správu:

„DÁVEJ KYBER!“

(verze 2022–2024)

Autorem a garantem kurzu je:

NÚKIB 

▶ [Spustit kurz](#)

Informace o kurzu:

- 4. verze kurzu
- víc než 25 000 uživatelů za rok
- závěrečný test & certifikát o absolvování

Okruhy kurzu:

- Hesla a přihlašování
- Uzamykání zařízení
- Sociální inženýrství
- Důvěryhodná komunikace
- Škodlivé soubory
- Ochrana zařízení
- Stahování aplikací
- Připojení a soukromí

Povinné okruhy

On-line kurz má 8 povinných okruhů.

Tyto okruhy jsou v závěrečném výstupním testu.

1. Hesla a přihlašování

Konečně použitelné rady pro péči o uživatelská hesla! Jak s hesly na internetu nakládat komfortně, ale bezpečně?

2. Uzamykání zařízení

Jednotlivé metody, které slouží k uzamykání mobilních zařízení, se vyznačují rozdílnou spolehlivostí. Které jsou

vydává

CERTIFIKÁT

O ABSOLVOVÁNÍ

Martin Hájek

Evidenční číslo zaměstnance: 1299
ukončil(a) vzdělávací program

Bezpečnostní doporučení pro uživatele

s časovou dotací 1 vyučovací hodina.



Ing. Lukáš Kintr
ředitel Národního úřadu
pro kybernetickou
a informační bezpečnost

Vydáno v Brně, 2. 6. 2022
Platnost certifikátu do: 02.06.2023
Certifikát číslo: 008-5911





Kurz pro manažery kybernetické bezpečnosti:

„ŠÉFUJ KYBER!“

(verze 2022–2024)

Autorem a garantem kurzu je:

NÚKIB 

▶ Spustit kurz

Informace o kurzu:

- 3. verze kurzu
- víc než 450 uživatelů za rok
- seznámení s Vyhláškou o kybernetické bezpečnosti
- interaktivní učebnice & workshop
- závěrečný test & certifikát o absolvování

Informace o kurzu

Organizační informace

Zjistíte více o záměru tohoto kurzu a možnostech jeho absolvování. Pokud se zaregistrujete, můžete získat i certifikát.

Otevřít okruh

Odborný úvod

Ve studijním obsahu se budete setkávat se zkratkami, které si vysvětlíme. Podíváme se i na definici bezpečnosti informací.

Otevřít okruh



Nová směrnice EU o kybernetické bezpečnosti

„NIS2“

platnost změn od roku 2024

Autorem a garantem obsahu je:

NÚKIB 

Vítejte na webových stránkách věnovaných **nově přicházející regulaci kybernetické bezpečnosti v České republice – směrnici Evropského parlamentu a Rady o opatřeních k zajištění vysoké společné úrovně kybernetické bezpečnosti v Unii, tzv. směrnice NIS2.**

Směrnice NIS2 přináší mnoho změn v oblasti zajišťování kybernetické bezpečnosti a týká se nejen organizací, které jsou již dnes ze zákona o kybernetické bezpečnosti povinny své systémy zabezpečovat, ale i velkého množství organizací, které budou do regulace spadat nově a do dnešního dne žádné povinnosti plnit nemusely.

V kontextu řady změn i zájmu odborné veřejnosti o toto téma NÚKIB spouští tyto webové stránky, jejichž cílem je podat přehledné a ucelené základní informace o tom, co nová směrnice NIS2 přináší, popsat největší změny stávajících požadavků a způsob, jak budou evropské požadavky promítnuty do národní legislativy.

Osvětová stránka:

- Přesměrování: nis2.nukib.cz
- Pro IT odborníky, právníky a další osoby, které zastávají některou z rolí podle ZKB a NIS
- Informace o nově chystané evropské směrnici
- Přístup pro veřejnost
- Od začátku zveřejnění přes 22 000 přístupů
- Rozdělení na další podstránky



Série vzdělávacích akcí, kampaní, konferencí a
webinářů:

FESTIVAL BEZPEČNÉHO INTERNETU

Od 1. do 31. října 2022

▶ [Více informací](#)

Informace o našem chystaném festivalu:

- Přesměrování: [Fbifest.cz](https://fbifest.cz)
- Určeno pro více cílových skupin
- Informace o chystaných akcích, přednáškách a workshopech
- Nastaven přístup pro hosty



Informace o modulu:

- V konkrétním období po absolvování kurzu může přijít zaměstnanci testovací phishingový mail.
- Rozmezí pro zaslání se určuje ode dne, kdy uživatel absolvoval kurz.
- Maily jsou obecné a veškeré odkazy vedou na vzdělávací stránku k phishingu.
- Výsledný report – otevření a rozkliknutí e-mailu.
- Pro tyto potřeby je nutné uzavřít smlouvu.



Děkuji za pozornost