

# DIGI centrum Liberec

19. 11. 2025: Kyberbezpečnost, M. Gembec a O. Bek



# Program

16:30–16:45	Úvod, organizační věci
16:45	Martin – Kybertest, maily, Safer Kids, NÚKIB, digistopa-identita
17:30	Ondra – hesla, koláčky a jiné občerstvení aneb Co o nás internet ví :-) – sociální sítě a různosti, co se jinde nevešly
18:15	Zakončení – sdílení zkušeností, pozvánka a výběr témat

# Kybertest

KYBERTEST

Desatero bezpečnosti

Typy podvodů

O projektu

Partneři

Spustit test →

**#nePINdej!**

## Bud'te na internetu v bezpečí

Odhalíte včas, že na vás útočí online podvodníci?  
Vyzkoušejte si náš nový **interaktivní test** a zjistěte,  
jak jste na tom. Vítězí ten, kdo nePINdává!

#nePINdej!

Spustit test →

O projektu

E-šmejdi chtějí  
okrást i tebe!  
**#nePINdej!**

# Testovací e-mail

English bellow

Dobry den Martin Gembec,

váš Elektronicky Výplatní lístek za Říjen 10/2025 nyní připraveno.

Možno zobrazit za přihlášení:

<https://intranet.lqlandia.cz/auth.sign/in/?67e26a18>

S pozdravem

Pavína Nová

iQLANDIA, o.p.s.

Hello Martin Gembec,

our electronic payslip for October 10/2025 is now ready.

It can be viewed after logging in:

<https://intranet.lqlandia.cz/auth.sign/in/?67e26a18>

Best regards,

Pavína Nová

iQLANDIA, o.p.s.

Pavína Nová vám udělila přístup ke sdílenému dokumentu

Odměny: <https://www.lqlandia.cz/login/?67e18a18>

Google LLC,

1600 Amphitheatre Parkway,

Mountain View,

CA 94043, USA

Tento e-mail jste dostali, protože s vámi nova@lqlandia.cz sdílí tabulku z Tabulek Google.

[www.lqlandia.cz](http://www.lqlandia.cz)

English bellow

Dobry den Martin Gembec,

váš Elektronicky Výplatní lístek za Říjen 10/2025 nyní připraveno.

Možno zobrazit za přihlášení:

<https://intranet.lqlandia.cz/auth.sign/in/?67e26a18>

S pozdravem

Pavλίna Nová

iQLANDIA, o.p.s.

Hello Martin Gembec,

our electronic payslip for October 10/2025 is now ready.

It can be viewed after logging in:

<https://intranet.lqlandia.cz/auth.sign/in/?67e26a18>

Best regards,

Pavλίna Nová

iQLANDIA, o.p.s.

Pavλίna Nová vám udělila přístup ke sdílenému dokumentu

Odměny: <https://www.lqlandia.cz/login/?67e18a18>

Google LLC,

1600 Amphitheatre Parkway,

Mountain View,

CA 94043, USA

Tento e-mail jste dostali, protože s vámi nova@lqlandia.cz sdílí tabulku z Tabulek Google.

[www.lqlandia.cz](http://www.lqlandia.cz)

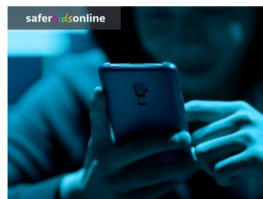
# eset Dvojklik.cz Safer Kids Online

KATEGORIE

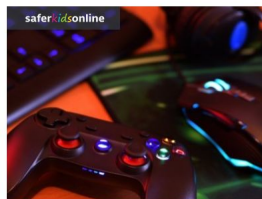
## saferkidsonline

201 článek

Safer Kids Online je celosvětová iniciativa společnosti ESET. Chceme pomoci především rodičům zorientovat se v technologickém světě a stát se tak dětem průvodci. Dětem nemůžeme internet zakázat, ale můžeme je naučit, jak na něm být v bezpečí.



**Tajní špehové našich dětí  
aneb jak odhalit  
stalkerware?**



**Počítačové hry: hrozba,  
nebo vzdělávací nástroj?**

7. 11. 2025

NEJNOVĚJŠÍ



**Jsou sociální sítě  
skutečně zdarma?**

23. 10. 2025



**Je AliExpress  
bezpečný? Nenalette  
prokláté nízkým  
cenám**

16. 10. 2025



**Hackeri mi ukradli  
heslo. Co mám dělat  
dál?**

9. 10. 2025

KONVERZAČNÍ KARTY PRO DĚTI A RODIČE



SOČIÁLNÍ SÍTĚ

[NÚKIB](#) > [Kybernetická bezpečnost](#) > [Vzdělávání](#) > [Školy](#) > [Základní školy](#)

## Základní školy

Základní školy představují důležité prostředí, ve kterém by mělo docházet k zařazení témat kybernetické bezpečnosti do výuky. Žáci by se tak měli naučit jak správně s technologiemi pracovat, jak využívat sociální sítě či jak se vyhnout netolismu. Pro učitele základních škol jsme tak připravili rozcestník vzdělávacích materiálů, který přehledně dokazuje na různé výukové materiály a zdroje, které může učitel ve své výuce využít. Vedle rozcestníku jsme vytvořili také řadu her, pomocí kterých mohou žáci lépe pochopit zásady bezpečného využívání digitálních technologií a sociálních sítí. Pokud máte zájem o kontaktní výuku tak jsmep or Vás připravili i mapu organizací, které jsou schopny takovou formu vzdělávání zajistit. V neposlední řadě jsme také připravili projekt Digitální stopa.



Veřejnost



Školy



Státní správa



Kontaktní  
vzdělávání



Publikace



Autorizace podle  
zákona o dalším  
vzdělávání

Kontaktní vzdělávání

Rozcestník pro učitele ZŠ

Kyberškatulata  
(1. stupeň)

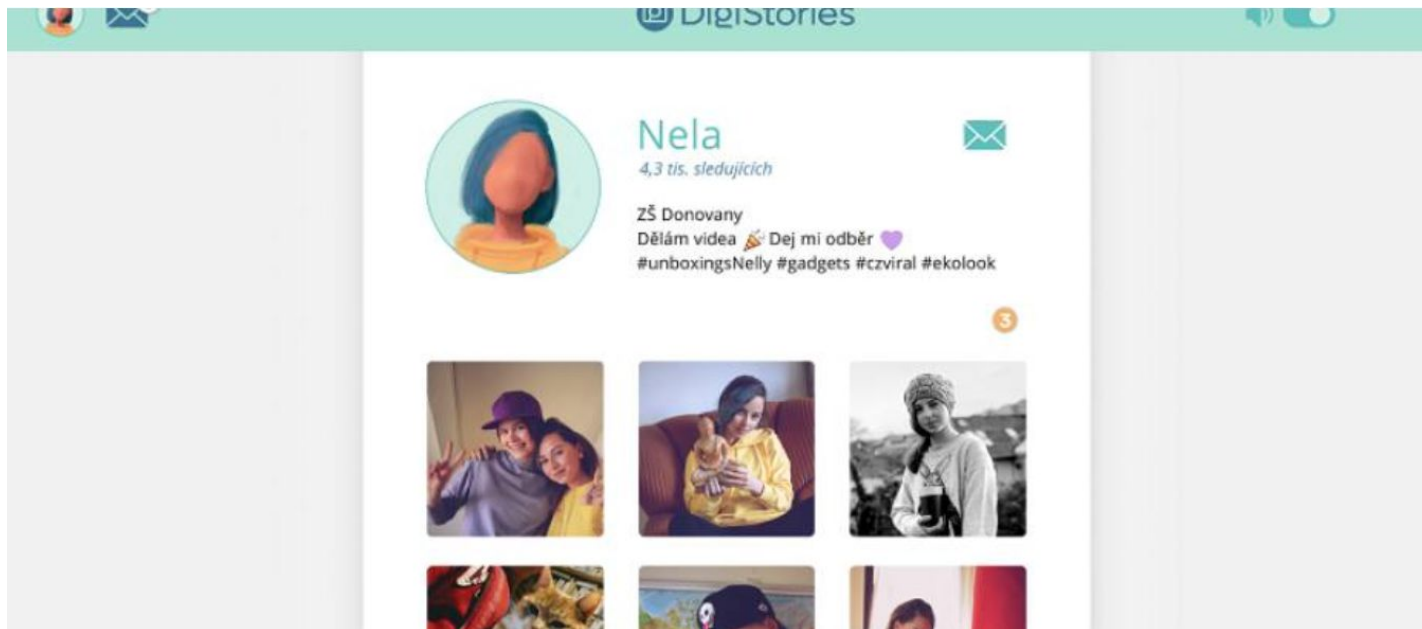
Neználek Maxim  
(1. stupeň)

Pexeso  
(1. stupeň)

Bezpečně na Youtube  
(4.-5. třída)

Interaktivní hry  
(předškoláci a 1. a 2. třída)

# Digistories: Nela (kyberšikana)



<https://www.jsns.cz/lekce/926897-digistories-nela>

# Digitální identita a stopa

## Kapitola 6

### BEZPEČNÉ DIGITÁLNÍ PROSTŘEDÍ

*Počítače nám otevřely celý svět, ale také nás otevřely celému světu. Vyznat se v tom není vůbec jednoduché...*

#### 6.1 Digitální identita

#### 6.2 Digitální stopa a virtuální osobnost

#### 6.3 Fungování sociálních sítí (Facebook, Instagram, Twitter, LinkedIn)

#### 6.4 E-nebezpečí – kyberšikana, kybergrooming, sexting

#### 6.5 Autorský zákon, citování zdrojů a licence CC.

#### 6.6 Kvalita informačního zdroje, kritické myšlení

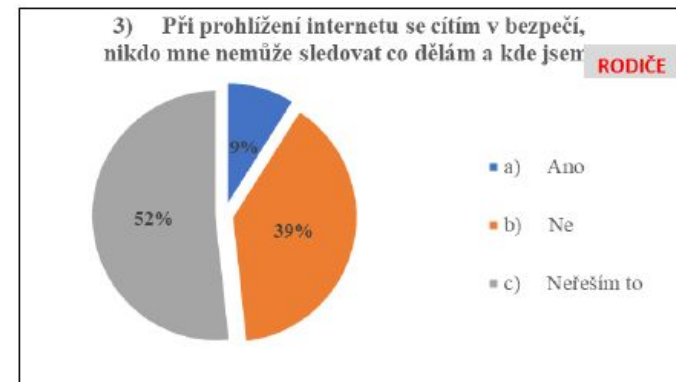
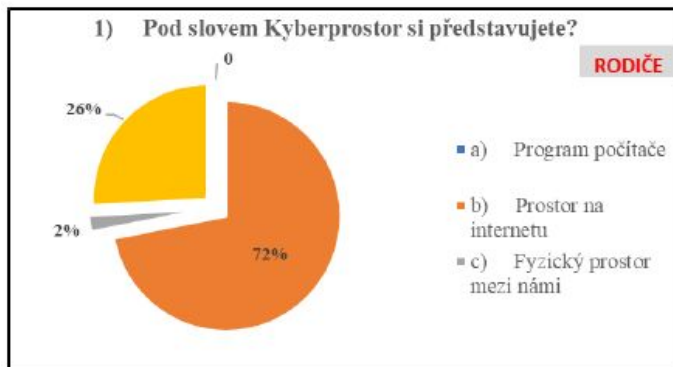
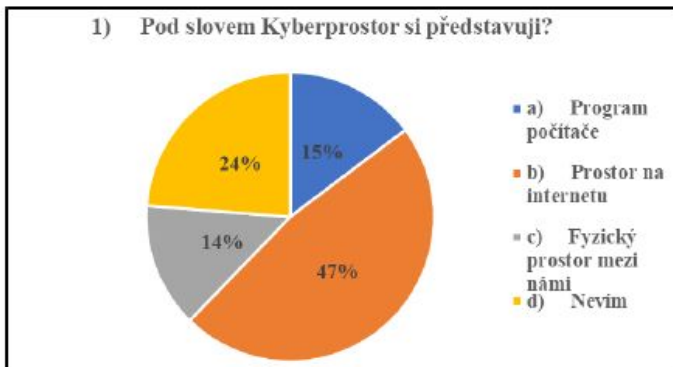
#### 6.7 Mediální sdělení: Co, kdo, komu, jak, proč?

#### 6.8 Mediální manipulace. Fake news. Deep fake

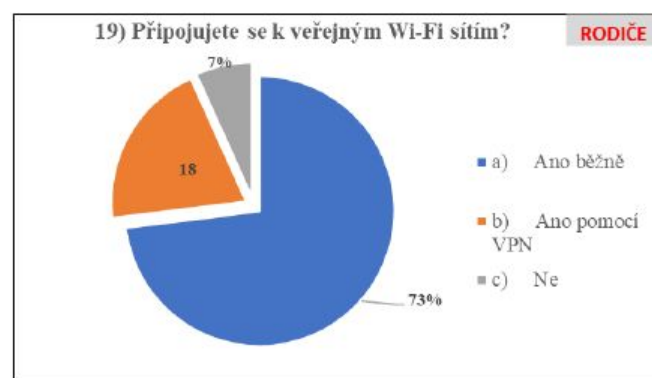
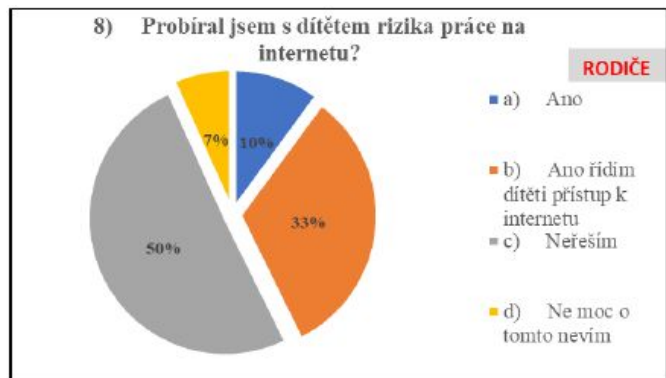
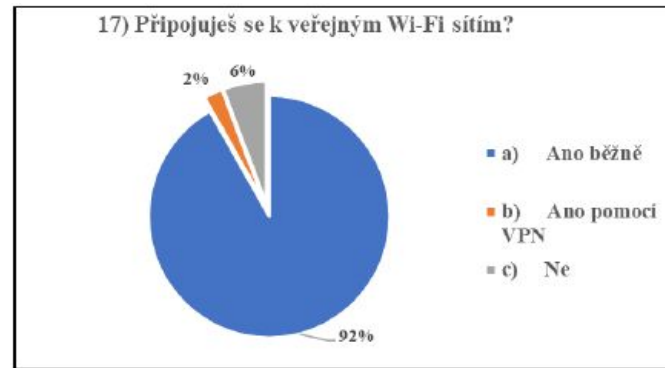
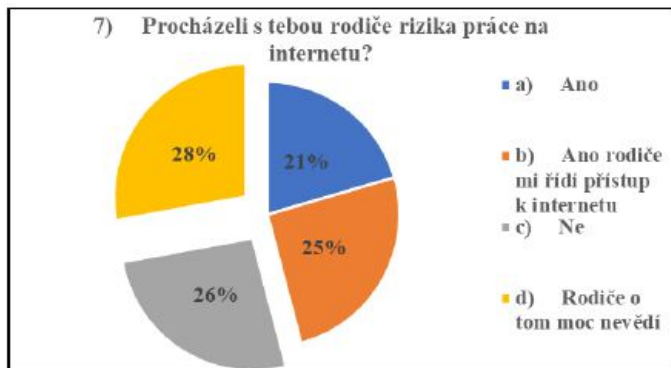
Otevřít lekce kapitoly 6



# Kyberbezpečnost na ZŠ - Manhart, 2023



# Kyberbezpečnost na ZŠ - Manhart, 2023



# Hesla



<https://www.security.org/how-secure-is-my-password/>

<https://neal.fun/password-game/>

[Internetoví úžasňáci](#)

## How Secure Is My Password?

● The #1 Password Strength Tool. Trusted and used by millions.

It would take a computer about

1 month

### ✳ The Password Game

Please choose a password

5

✗ Rule 3

Your password must include an uppercase letter.

✓ Rule 2

Your password must include a number.

✓ Rule 1

Your password must be at least 5 characters.



# Sociální sítě

Create your deepfake in 5 seconds

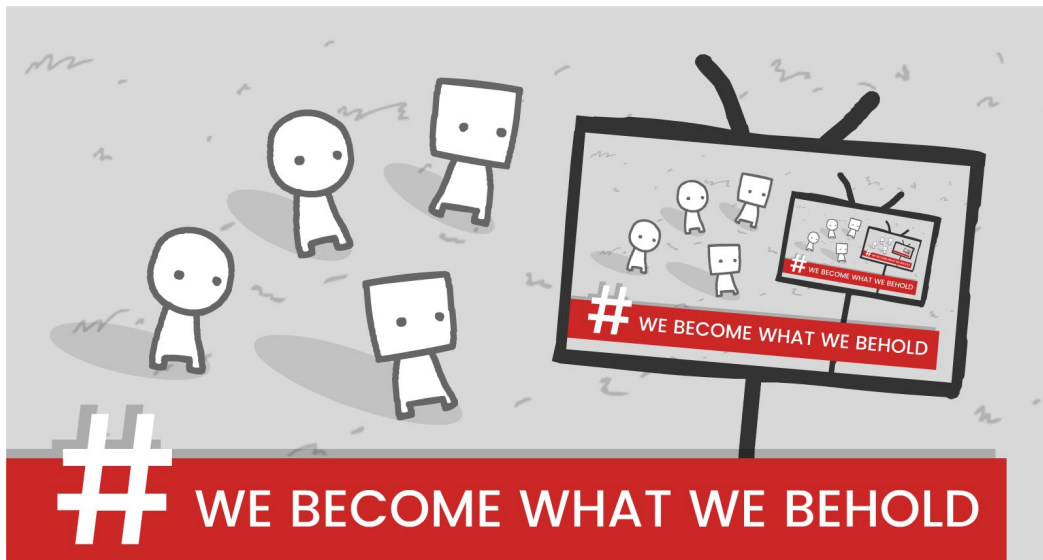


 Make Your Deepfake

<https://ncase.itch.io/wbwwb>

<https://deepfake.civai.org>

<https://www.getbadnews.com/cz/>



VYMÝŠLEJ SI

CZ

LÁMEJ

FALŠUJ

PŘEKRUČUJ

VYSMÍVEJ SE

INTRIKUJ

UDĚR

ZAČÁTEK

PŘEHÁNĚJ

Od falešných zpráv až po chaos! Jak  
i zlomyslný/á? Získej co  
nejvíc sledujících!

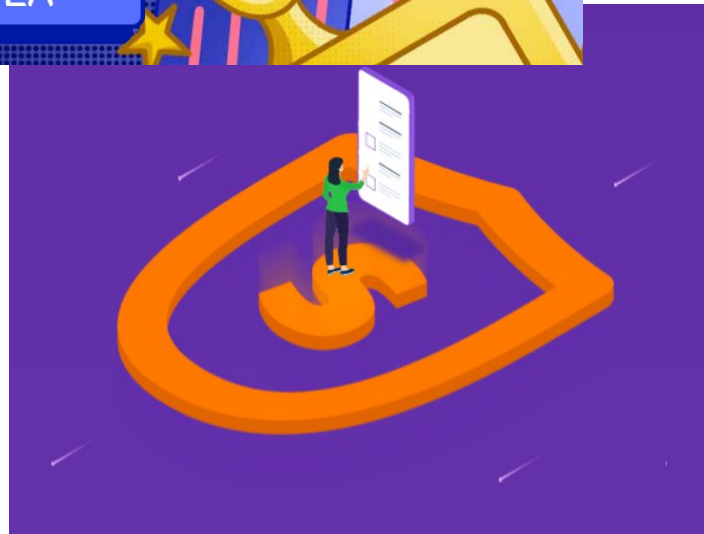
# Další



<https://netknights.cz>

<https://www.avast.com/cz/besafeonline/online-kurz>

<http://internethighway.e-bezpeci.cz>



# Tip na závěr

KYBcast – podcast NPI ČR

Home

Episodes

People

Hosté



SUBSCRIBE

Appears in 111 Episodes



▶ 28 mins S4 #23 • NOV 17, 25

Kde děti najdou pomoc | S4:E23

Kde najít pomoc, když je toho na děti m...



▶ 27 mins S4 #22 • NOV 03, 25

Kdy dát dítěti první mobil? | S4:E22

Vánoce klepou na dveře a s nimi přichá...



▶ 26 mins S4 #21 • OCT 20, 25

DigCompEdu: recept na digitální kompetence učitelů | S4:E21

Digitální kompetence učitelů je téma, kt...



▶ 35 mins S4 #20 • OCT 06, 25

Učitelův průvodce právní džunglí v době AI | S4:E20

Jaké právní nástrahy číhají na učitele i ž...

<https://kybcast.transistor.fm/people/vaclav-manena?page=1&per=30>

# Pozvánka na příště

## **prosinec:**

- speciální předsilvestrovské setkání 29. 12. 9:00–12:00
- **měřicí přístroje a čidla** (Pasco, Vernier, Microbit, Arduino,..)

## **leden:** termín 21. 1. od 16:30

- oddechové setkání
- deskové hry v informatice