

Překlad ke klipu "Did you know 2022?" ze semináře s. Rose Pacatte fsp

VĚDĚLI JSTE?

Neexistuje mocnější síla proměny než technologie.

Mění naprosto všechno na našem způsobu života,
na našem způsobu cestování,
na našem způsobu stravování,
dokonce i na našem způsobu vzájemné komunikace.

Podívejme se:

Víc než 5,4 miliard lidí dnes používá internet.

V do roku 2022 se na internet připojí víc než 42 miliard zařízení.

Denně vznikne víc než 576 000 nových webových stránek.

Denně na googlu proběhne 3,5 miliard vyhledávání.

Každou minutu se na YouTube uloží 500 hodin videozáznamu.

Do roku 2022 bude sledování videa představovat 82% celkového internetového přenosu.

Zoom každoročně hostí 3,3 biliónů propojení.

Nejslavnější věta je: „Máš ztišený mikrofon.“

Fortnite, volně dostupná hra má víc než 350 milionů hráčů a obrat víc než 9 miliard USD.

Každou minutu je odesláno 575 000 tweetů.

To je víc než 800 milion tweetu denně.

Whatsapp: 69 milion zpráv za minutu, 100 miliard zpráv za den.

Facebook měsíčně vykazuje víc než 2,9 miliard aktivních uživatelů, kteří mají průměrně 155 přátel.

Instagram měsíčně vykazuje víc než 2 miliardy aktivních uživatelů s víc než 455 sledujícími.
Nejsledovanějším profilem na Instagramu je fotbalista Cristiano Ronaldo.

TikTok vykazuje měsíčně víc než 1 miliardu aktivních uživatelů.

Aplikace TikTok má víc než 3 miliardy stažení.

Za každým sedmým rozvodem je Facebook.

Facebook je nově nejlepším přítelem rozvodových právníků.

V roce 2021 uniklo víc než 21 miliard datových záznamů skrze víc než 3605 datových úniků.

Věděli jste?

Letos se narodí víc než 140 milion lidí.

Narodí se do algoritmické ekonomiky.

V roce 2021 bylo na světě vygenerováno 74 zettabytů (74×10^{21}) zcela nových jedinečných dat.

Velkodatová doba

Denně:

Netflix víc než 650 milion hodin streamovaných pořadů.

Spotify víc než 295 milion hodin streamované muziky.

Battle Royale víc než 9 milion hodin hraní Fortnite.

Během této prezentace se

v USA narodí 36 dětí,

v Číně narodí 159 dětí,

v Indii narodí 279 dětí.

Rok 2022: 7,9 miliard obyvatel

Rok 2050: 9,7 miliard obyvatel

25% obyvatel Číny s nejvyšším IQ představuje víc lidí, než je celková populace Severní Ameriky.

V Indii je vysoce inteligentních 28% obyvatel.

Přeloženo: Mají víc nadprůměrně inteligentních dětí, než je počet dětí v Severní Americe vůbec.

Poprvé v dějinách současně vedle sebe pracuje 5 generací:

- Tradicionalista
- Boomer
- Gen X
- Milenial
- Gen Z

A každá z nich vyrůstala na zcela jiném způsobu komunikace:

- **Tradicionalista:** Napiš mi.
- **Boomer:** Zavolej mi.
- **Gen X:** Pošli mi to emailem.
- **Milenial:** Pošli mi textovku.
- **Gen Z:** Ozvi se mi přes facetime.

Věděli jste?

Současně nejžádanější pracovní pozice, které před 10 lety téměř neexistovaly:

Inženýr bezpilotních automobilů,

Soutěžník v online počítačových hrách,

Pilot dronu,
Cloudový projektant,
Řidič Uber,
Obchodník s bitcoiny,
Zoom manažer,
Datový projektant,
Velkodatový projektant,
Vývojář aplikací,
Manažér finančních technologií,
Analytik blokových řetězců.

Aktuálně připravujeme studenty na pracovní místa, která ještě neexistují,
na používání technologií, které ještě nebyly vymyšleny,
aby byli schopni řešit problémy, o kterých ještě ani nevíme.

Věděli jste?

Víc než 3,8 miliard lidí vlastní chytrý telefon.

V roce 2022 má 5G síť víc než 1 miliardu uživatelů.

V roce 2013 měl Amazon ve svých skladech 1 000 robotů.

Dnes má Amazon ve svých 185 skladech 350 000 robotů.

Digitální revoluce se teprve začíná.

50% současných pracovních výkonů lze technicky automatizovat.

Web 3: krypto ekonomika: Vzestup kryptoměny a elektronické měny NFT.

Novým standardem je hybridní pracovní model.

Rychle se rozvíjí technologie rozšířené a virtuální reality.

Společnosti investují miliony do METAVERSE (počítačem generovaný virtuální svět, kde mohou lidé prostřednictvím avatarů interagovat s aplikacemi nebo ostatními avatary v 3D prostředí, které – více či méně – napodobuje realitu).

Automobilky včetně Tesly již mají na rok 2022 autopilotní vozidla.

V nadcházejících 10 letech umělá inteligence předstihne lidi v mnoha činnostech.

IBM právě představila jeden z prvních komerčně nabízených počítačů 65-qubit Quantum, jejichž výkony exponenciálně narostou.

Dochází ke změně. Teď to víte.