



BYOD je zkratkou pro anglických slov Bring your own device - "Přines si své vlastní zařízení". Zařízením se myslí počítač (v tomto případě notebook), tablet, mobil apod. Děti i dospělí totiž mnohem lépe ovládají počítač či mobil, které jsou jejich vlastní než ty, na kterých jsou ve škole či v zaměstnání. Nedivte se proto, když škola požádá žáky a rodiče, aby děti svá zařízení nosily do školy. V tomto případě ale záleží na dohodě se školou a je nutné i dodržovat určitá pravidla (např. kvůli šíření virů) a nelze třeba využít školní síť k tomu, aby si dítě stahovalo filmy a nebo ještě hůře - po síti šířilo pirátský obsah. Není ovšem nutné se trápit, pokud vaše dítě nemá vyhovující mobil, tablet či notebook. Škola by totiž měla být pro tyto případy zajištěná.



## PŘÍLEŽITOSTI

- 1 Dítě v hodině neztrácí čas seznamováním se se školním zařízením (nastavení, hledání ikon na ploše apod.) a může rovnou začít pracovat.
- 2 Většina rodin obměňuje zařízení častěji než škola, vaše dítě tak bude ve škole pracovat na lepším zařízení, než mu škola nabídne.
- 3 Děti se naučí používat technologie ke spolupráci s ostatními a využívat cloudová úložiště (cloud = složky a soubory nejsou uloženy v domácím počítači, ale "na síti" na serveru poskytovatele).
- 4 Učitel může naučit ovládat technologie přímo na mobilu či notebooku vašeho dítěte.



## HROZBY

- 1 Děti se velmi často podle mobilních telefonů a dalších technologií srovnávají a jsou tak více viditelné sociální rozdíly.
- 2 Levnější či starší počítače bývají těžší, proto je nutné zvážit, zda potom váha aktovky nebude pro dítě zátěží.
- 3 Dítě o své zařízení přijde - rozbije si ho po cestě, ve třídě mu ho někdo prostě ukradne.
- 4 Vir či jiný škodlivý malware z počítače dítěte se může rozšířit do sítě a napadnout tak počítače či mobily ostatních.
- 5 Škola se pouští do BYODu, ale nemá zajištěny potřebné podmínky (např. zajištění infrastruktury jako je kvalitní wifi pro všechna zařízení, zajištěno nabíjení, záložní zařízení pro žáky, kteří si vlastní nepřinesly, ošetření celého přístupu ve školním řádu, odsouhlasení takový přístup s rodiči).

# BYOD DÍTĚ PRACUJE NA SVÉM POČÍTAČI ČI MOBILU I VE VÝUCE!



## Praktické tipy a doporučení pro rodiče

- Není potřeba dítě vybavovat nejmodernějším zařízením - ve většině případů bude vaše dítě používat počítač či mobil jako vyhledávač doplňkových informací.
- Zeptejte se ve škole, jak je řešeno pojištění pro případ krádeže či rozbití vlastního zařízení ve výuce.
- Poučte své dítě, že mobil či notebook ve škole je určen k práci, nikoli k zábavě.
- Chtějte vědět, jak je školní síť zabezpečena, aby nebylo napadeno zařízení vašeho dítěte.
- Cílem BYOD je, aby se dítě naučilo pracovat na svém zařízení - klidně se s dítětem domluve, aby se vaše dítě naučilo vyřešit problém, který často doma na počítači či mobilu řešíte a ať vás to naučí.
- Není vhodné, aby dítě mělo ve škole nelegálně stažené programy či pirátské kopie filmů a hudby. Hudbu a filmy si proto zkopírujte na jiný počítač a pirátské kopie programu nahradte otevřeným softwarem. Ať vaše dítě požádá učitele či spolužáky o pomoc naučit se pracovat s legálně staženým programem.
- Vaše dítě musí dodržovat veškerá pravidla, která škola určí. Např. nemůže ze školní sítě šířit nenávistný či pirátský obsah - Policie ČR tak ve spolupráci se školou může totiž rychle vystopovat, kdo nahrál na síť pirátskou kopii filmu.



## Škola a BYOD

Školy prioritně pracují s vlastní technikou, mohou to být tablety, notebooky nebo počítače. Dokáže totiž velmi dobře tyto zařízení zajistit proti nechtěnému či nelegálnímu obsahu. Často mají tato zařízení přístup ke školní wifi. V některých školách je učitelské zařízení vybaveno programem, ze kterého učitel dokáže vzdáleně sledovat práci žáků. Může tak zajistit efektivnější využití přístroje a dohlédne na bezpečnost žáka. Vlastní zařízení mohou žáci používat pouze při dodržení pravidel, která jsou předem jasně stanovena. Nejčastěji jsou to mobily, kterými žáci odpovídají na různá hlasovadla nebo si fotí a natáčejí vlastní práci či průběh pokusu pro jeho lepší vizualizaci.