

Průvodce standardem WCAG 2.1

Standard **WCAG 2.1** je mezinárodní sada doporučení pro tvorbu přístupného webového obsahu. Vydává ji konsorcium **W3C** a v České republice je základem pro legislativní požadavky na weby veřejné správy (zákon č. 99/2019 Sb.).

Úrovně shody

Kritéria úspěšnosti jsou rozdělena do tří úrovní podle náročnosti a dopadu na uživatele:

- **Úroveň A:** Základní úroveň. Bez jejího splnění je web pro mnoho lidí zcela nepoužitelný.
- **Úroveň AA:** Střední úroveň. Je považována za **globální standard** pro běžné komerční i státní weby.
- **Úroveň AAA:** Nejvyšší a technicky nejnáročnější úroveň. Často vyžadována u specifických vzdělávacích nebo informačních portálů.

4 Principy přístupu (POUR)

Standard je organizován do 4 principů, které obsahují celkem 13 pravidel.

1. Vnímatelnost (Perceivable)

Uživatelé musí být schopni vnímat informace svými smysly.

- **Textové alternativy:** Každý netextový prvek (obrázek, ikona) musí mít textový popis.
- **Multimédia:** Video musí mít titulky (pro neslyšící) a audiopopis (pro nevidomé).
- **Přizpůsobitelnost:** Obsah lze prezentovat různými způsoby bez ztráty informací (např. jednoduché zobrazení pro čtečky).
- **Rozlišitelnost:** Dostatečný kontrast (min. 4.5:1 pro text) a možnost měnit velikost písma bez pomoci asistivních technologií až na 200 %.

2. Ovladatelnost (Operable)

Prvky rozhraní musí být ovladatelné různými způsoby.

- **Klávesnice:** Veškerá funkčnost musí být dostupná pomocí klávesnice.
- **Dostatek času:** Uživatelé nesmí být pod časovým tlakem (možnost vypnout/prodloužit časové limity).
- **Záchvaty:** Obsah nesmí blikat častěji než 3x za sekundu (prevence epileptických záchvatů).
- **Navigace:** Jasně nadpis, popisné názvy stránek a „skip linky“ (přeskočení navigace na hlavní obsah).

3. Srozumitelnost (Understandable)

Informace a ovládání musí být jasné a předvídatelné.

- **Čitelnost:** Text musí být srozumitelný (definovaný jazyk stránky pomocí atributu `lang`).
- **Předvídatelnost:** Web se chová logicky (např. navigace je na všech podstránkách stejná).
- **Pomoc při chybách:** Formuláře jasně označují chyby a radí, jak je opravit.

4. Robustnost (Robust)

Obsah musí být kompatibilní s aktuálními i budoucími technologiemi.

- **Syntaktická správnost:** Kód by neměl obsahovat kritické chyby (správné vnoření značek, unikátní ID).
- **Jméno, role, hodnota:** Asistivní technologie (čtečky) musí být schopny určit název a stav každého ovládacího prvku (např. „Tlačítko Odeslat, rozbaleno“).

Novinky ve verzi 2.1 oproti 2.0

Verze 2.1 přidala 17 nových kritérií zaměřených především na:

- **Mobilní zařízení:** Podpora orientace na výšku/šířku, dostatečná velikost dotykových ploch (min. 44×44 px).
- **Slabozrací:** Podpora zvětšení textu bez nutnosti vodorovného skrolování (Reflow).
- **Kognitivní poruchy:** Snazší autentizace a méně rušivých prvků.

Kritérium	Úroveň	Stručný popis
1.4.3 Kontrast	AA	Text musí mít kontrast alespoň 4.5:1 vůči pozadí.
2.1.1 Klávesnice	A	Všechny funkce musí být dostupné z klávesnice.
1.4.10 Reflow	AA	Obsah se musí přerovnat do jednoho sloupce při šířce 320px.
2.5.3 Text v názvu	A	U ovládacích prvků musí label odpovídat programovému názvu.

Nástroje pro ověření:

- [W3C List of Accessibility Audit Tools](#)
- [WAVE Tool](#)
- [Lighthouse \(Chrome\)](#)

From:

<https://serviceit.cz/> - IT ENCYKLOPEDIE

Permanent link:

<https://serviceit.cz/doku.php?id=standardy:wcaag>

Last update: **2026/01/20 16:50**

