

# Widget

Vytvořte jednoduchou webovou stránku, která po otevření v prohlížeči pomocí JavaScriptu získá data z níže definovaného API a vykreslí je. Aplikace může (ale nemusí) používat libovolný JavaScriptový (případně CSS) framework.

Zdrojem dat je tento API endpoint:

[https://search-api.fie.future.net.uk/widget.php?id=review&model\\_name=xbox\\_one\\_s&area=GB](https://search-api.fie.future.net.uk/widget.php?id=review&model_name=xbox_one_s&area=GB)

Aplikace musí při každém obnovení stránky získat čerstvá data z tohoto endpointu, a vykreslit seznam produktů v “tabulkovém” layoutu. Uvozovky tady uvádím proto, že se v žádném případě nemusí jednat o tabulku. Je na vás, jakou strukturu HTML elementů (a stylování) použijete k zobrazení dat, vizuálně by se ale mělo jednat o tabulkový layout. Výsledná struktura (tabulka) by měla obsahovat 4 řádky, reprezentující 4 produkty získané z pole “offers” (widget.data.offers) z API odpovědi.

Každý řádek by měl obsahovat minimálně:

- Název produktu (offer.name)
- Cenu produktu (offer.price) včetně měny (offer.currency\_iso nebo offer.currency\_symbol)
- Odkaz na stránku obchodníka (offer.link)
- Obrázek produktu, pokud je k dispozici (image)
- Jméno nebo logo obchodníka (merchant.name nebo merchant.logo\_url)

Můžete ale použít další data z odpovědi. Cílem je vytvořit “widget” zobrazující nabízené produkty, ideálně pěkně vypadající a uživatelsky přehledný.