

# PrivateBin

PrivateBin je webová aplikace, kterou můžete použít k vytvoření textové zprávy, ukázek kódu, které můžete sdílet s ostatními. Když vytvoříte zprávu, aplikace ji zašifruje pomocí AES-256 šifrován

- [PrivateBin](#)

# PrivateBin

## Co je PrivateBin

[PrivateBin](#) je [open-source](#) aplikace pro sdílení textových zpráv, ukázek kódu, které jsou šifrovány a jsou uchovávány na serveru pouze dočasně. Aplikace využívá technologii Zero-Knowledge, což znamená, že samotný server nemá přístup k obsahu sdílených zpráv. Tato aplikace je ideální pro ty, kteří potřebují sdílet citlivé informace a zároveň chránit své soukromí.

[PrivateBin](#) je minimalistický online open source [pastebin](#) kde server nemá žádné znalosti o vložených datech.

Data jsou šifrována a dešifrována v prohlížeči pomocí 256bit AES in [Režim Galois Counter](#) .

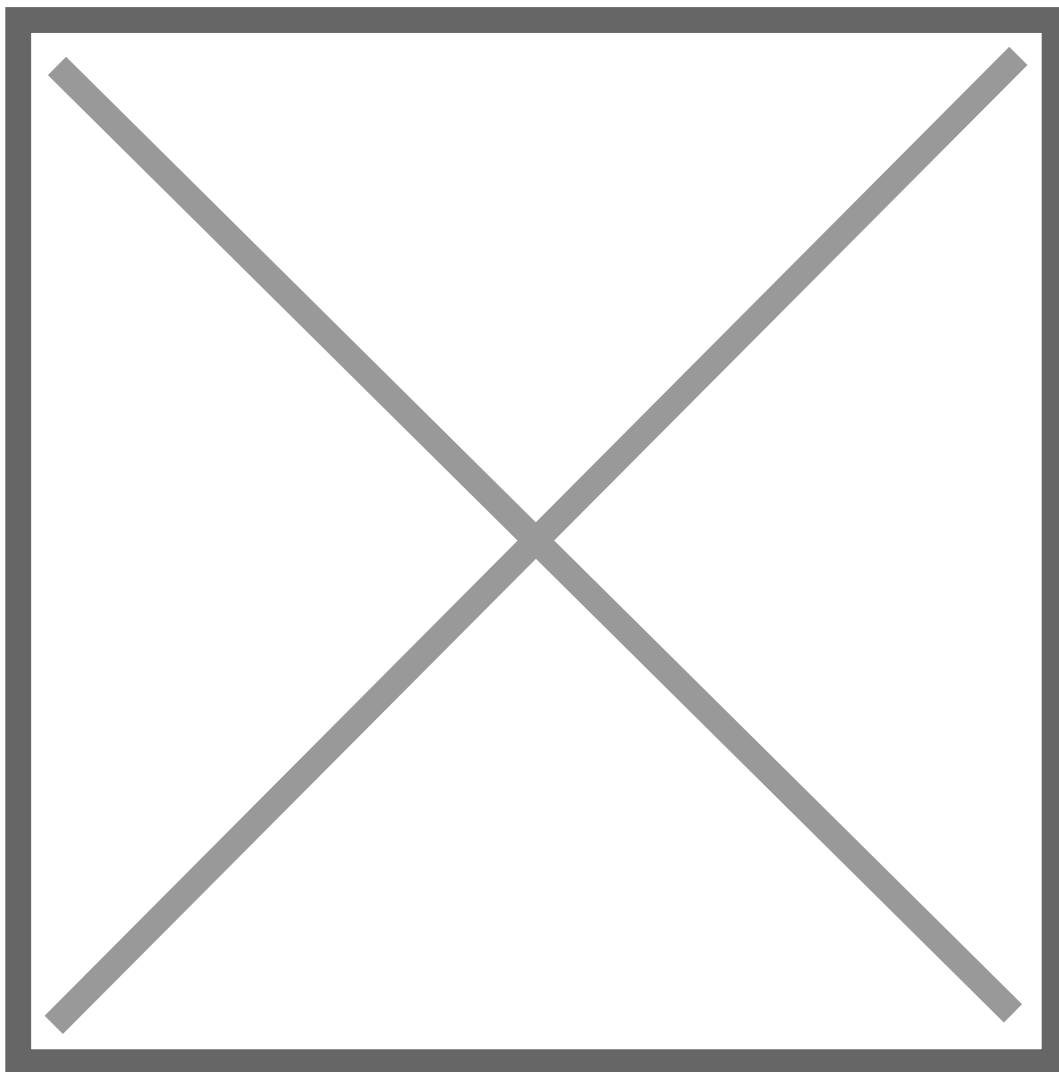
## Co PrivateBin poskytuje

- Systém podobný pastebinu pro ukládání textových dokumentů, ukázek kódu atd.
- Šifrování dat odesílaných na server.
- Možnost nastavení hesla, které je vyžadováno pro čtení pasty. To dále chrání pastu a zabraňuje lidem narazit na odkaz vaší pasty aby jej nebylo možné číst bez hesla.

## Jak funguje PrivateBin

[PrivateBin](#) je webová aplikace, kterou můžete použít k vytvoření textové zprávy, ukázek kódu, které můžete sdílet s ostatními. Když vytvoříte zprávu, aplikace ji zašifruje pomocí AES-256 šifrování, což je jedno z nejbezpečnějších šifrování v současné době. Poté se šifrovaná zpráva odešle na server, kde je uložena dočasně. Uživatelé mohou pak sdílet odkaz na tuto zprávu s ostatními, kteří mohou přistoupit k obsahu zprávy pouze s heslem, které bylo zadáno při vytváření zprávy.

Další výhodou je, že [PrivateBin](#) neprovádí žádnou formu analýzy nebo zpracování kódu. To znamená, že kód bude zobrazen přesně tak, jak byl napsán, uživatelé si tak mohou být jisti, že kód bude zobrazen v originálním stavu a nedojde k žádným úpravám nebo změnám.



## Další zdroje

- [GitHub](#)
- [PrivateBin Arch Linux CZ](#)
- [Stránka projektu](#)