

Raport Bedrock Linux

Maciej Kucharski

27 grudnia 2020

Spis treści

1. Wstęp
2. O dystrybucji
3. Instalacja
4. Zalety dystrybucji
5. Ograniczenia
6. Podsumowanie

1 Wstęp

Jako temat mojej prezentacji wybrałem omówienie dystrybucji Bedrock Linux - bardzo ciekawego i wyjątkowego oprogramowania. Wybrałem tę dystrybucję, ponieważ nie spotkałem się wcześniej z żadnym oprogramowaniem które dawałoby tak dużo możliwości i które naprawdę mogłoby okazać się rewolucyjne.

2 O dystrybucji

W tej sekcji wstępnie omówiłem czym wyróżnia się Bedrock Linux na tle innych dystrybucji. Dodatkowo podałem przykład konfiguracji w jakiej moglibyśmy ustawić oprogramowanie.

3 Instalacja

Podczas przedstawiania tej sekcji omówiłem zagadnienia związane z instalacją. Przedstawiłem działania jakie powinniśmy podjąć przed próbą zainstalowania oprogramowania w celu ograniczenia wystąpienia niepożądanych skutków. Następnie przedstawiłem słownie jak powinien wyglądać proces instalacji krok po kroku. Nie posłużyłem się opisem obrazkowym ponieważ największym problemem w instalacji tego oprogramowania jest instalacja dowolnej dystrybucji na podstawie której będziemy integrować Bedrock'a. Opisanie obrazkami procesu instalacji dowolnego rodzaju oprogramowania Linux'a jest bezsensowne ze względu na dowolność w wyborze pośredniej dystrybucji.

4 Zalety dystrybucji

W tym krótkim segmencie przedstawiłem zalety oprogramowania Bedrock Linux. W zasadzie wymieniłem jedną zaletę, którą jest elastyczność dystrybucji. Ponieważ Bedrock pozwala nam na dostrajanie możliwości systemu do naszych potrzeb, ilość możliwych kombinacji i wynikających z nich zalet jest zawrotna.

5 Ograniczenia

W tym najdłuższym segmencie mojej prezentacji omówiłem z jakimi problemami zmagają się dystrybucja. Długość tej części prezentacji tłumaczy fakt, że oprogramowanie Bedrock Linux jest dalej w wersji testowej i nie doczekało się jeszcze pełnego wydania.

6 Podsumowanie

Temat prezentacji wydał mi się bardzo ciekawy, lecz mała ilość informacji online związana ze stosunkowo wczesnym stopniem rozwoju dystrybucji sprawiła, że wyszukiwanie konkretnych informacji i omówienie szczegółów dotyczących dystrybucji było skomplikowane.