

01 SiteOne CDN

Urychluje zobrazení vašich webových stránek po celém světě

Popis systému

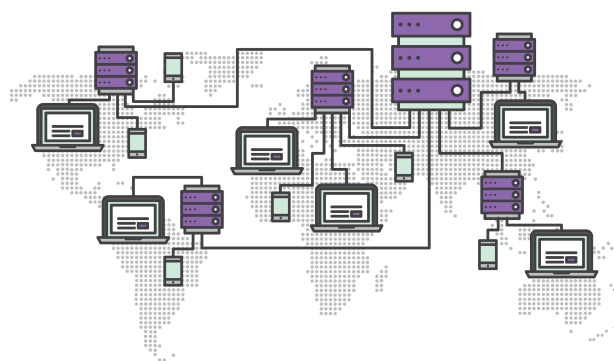
SiteOne CDN je **vysoce dostupná síť** určená pro **zrychlení zobrazení** vašich webových stránek po celém světě.

Zaměřením na statický obsah a způsobem nasazení na váš web poskytuje rychlejší zobrazení stránek než jiné komerční CDN.

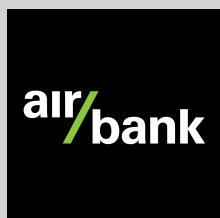
Nepřetržitě analyzuje nejvíce načítané soubory (typicky webové skripty, styly a obrázky) a ty na pozadí tzv. "staticky" **optimalizuje**, aby již dalším návštěvníkům rovnou zaslala soubory co **nejrychlejším možným způsobem a v nejvhodnějším formátu** vzhledem k funkcínostem konkrétního prohlížeče.

Obrázky nativně převádí do nejmodernějších a datově nejušpornějších formátů **AVIF a WebP**. JavaScripty a CSS styly staticky komprimuje s Brotli kompresí nejvyšší úrovně (11).

Nativně poskytuje **ochranu proti DoS/DDoS útokům** a zároveň poskytuje i WAF (**Web Application Firewall**), který na váš web nepropustí útočné požadavky na zranitelnosti ze žebříčku **OWASP TOP 10**.



Reference



Air Bank

Web www.airbank.cz využívá naši SiteOne CDN ke zvládnání velmi vysokých návštěvností a obraně před potenciálními hrozbami.



Blue Style

Cestovní kanceláři Blue Style pomáhá SiteOne CDN tým, že klientům rychle zobrazuje webové stránky i v cílových destinacích.

Jak funguje CDN?

Nasazení SiteOne CDN je přímočaré a jednoduché (bez nutnosti měnit DNS či spravovat SSL certifikáty), protože na rozdíl od komerčních CDN neslouží jako tzv. reverzní proxy před vaším webem.

1. Při objednávce nám sdělíte doménu, pro kterou chcete CDN pořídit, např. "domena.cz".
2. SiteOne pracovníci CDN nastaví tak, aby akceptovala komunikaci s vaším webem "domena.cz".
3. SiteOne navrhne optimální způsob nasazení CDN pro váš web, aby to pro vás či vaše vývojáře byla práce na pár minut. Stačí, aby vývojáři či správci serveru zajistili úpravu URL adres ke statickému obsahu v HTML kódu tak, aby se místo např. "https://domena.cz/js/script.js" používala adresa "https://cdn.siteone.io/domena.cz/js/script.js".
4. SiteOne vám zároveň zašle doplňující informace pro vývojáře, které obsahují detailní popis interního fungování CDN včetně různých bezpečnostních či funkčních aspektů.



Snadné nasazení

Nevyžaduje práci s DNS či SSL certifikáty a nasazení zvládneme spolu za pár minut.



Vysoká rychlost

Využíváme maximální optimalizace obsahu i způsoby síťového doručování pro dnešní prohlížeče.



Nízká cena

Nabízíme nejnižší cenu za přenesená data mezi komerčními CDN na českém a slovenském trhu.

01
SiteOne



produkty@siteone.cz
www.siteone.cz

SiteOne, s.r.o. prostřednictvím 50+ odborníků poskytuje svým zákazníkům produkty, služby a řešení pro digitální péči o jejich klienty.

Již více než 18 let úspěšně dodává digitální projekty do významných firem z oblasti financí, cestovního ruchu, obchodu, péče o zdraví, energetiky, výroby a dalších.

V současnosti rozvíjíme zákaznické projekty responzivních webů, digitálního onboardingu, lead managementu a jiných.