

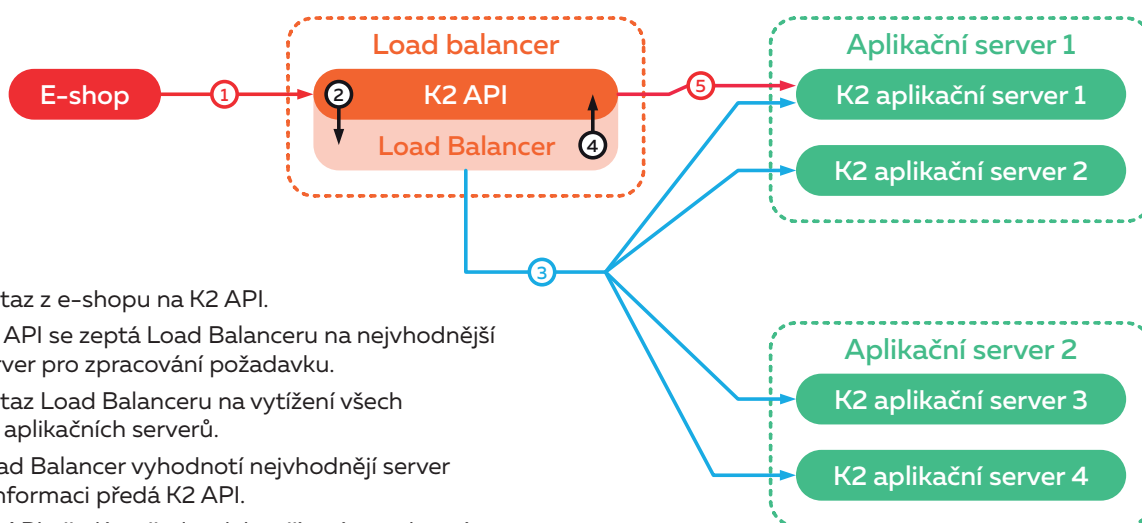
# Load Balancer

- › Mějte jistotu, že vaše kritické aplikace budou vždy dostupné.
- › Zrychlete svůj e-shop i ERP systém.
- › Optimalizujte využití svých serverů.

Chcete mít jistotu, že vaše čtečky ve skladu snímají čárové kódy a komunikují s K2 ERP tak rychle, jak je to jen možné? Potřebují vaši řidiči či servisní technici přístup do systému i v terénu? Chcete poskytnout maximální komfort a rychlost svým zákazníkům nakupujícím po internetu?

Nespoléhejte se jen na to, že máte dostatečně výkonný server. Přidejte do své IT architektury Load Balancer, který dokáže řídit veškerý datový provoz a rozloží zátěž vašeho informačního systému mezi více serverů. Díky tomu zrychlíte odezvu vašeho ERP systému, e-shopu i B2B portálu. V případě výpadku hlavního serveru navíc Load Balancer automaticky přesměruje všechny požadavky na záložní server. Váš e-shop i všechna data v K2 ERP tak budou i nadále plně k dispozici.

## Zrychlete své e-shopy a ERP systém s Load Balancerem.



1. Dotaz z e-shopu na K2 API.
2. K2 API se zeptá Load Balanceru na nejvhodnější server pro zpracování požadavku.
3. Dotaz Load Balanceru na vytižení všech K2 aplikačních serverů.
4. Load Balancer vyhodnotí nejvhodnější server a informaci předá K2 API.
5. K2 API předá požadavek k vyřízení na vybraný K2 aplikační server.

### Zaujal vás Load Balancer?

Napište nám na [nejlepsierp@k2.cz](mailto:nejlepsierp@k2.cz) nebo nám zavolejte na +420 595 135 110.