

# F5 Networks představuje VIPRION

## Bezkonkurenční Application Delivery Controller na trhu

VIPRION je clustrovaná, multi-procesorová architektura, která dovolí maximálně využít vlastností a výhod operačního systému TMOS, včetně přídatků modulů pro Bezpečnost, Access Control, Akceleraci či WAN optimalizaci. Nová architektura umožní F5 nabídnout řešení těm největším podnikům, portálům či Service Providerům - prostě "TOP datacentrům".



### Výhody tohoto řešení především jsou:

- Zvýšení kapacity bez přerušení - zákazníci mohou přidávat nový HW bez nutnosti rekonfigurace sítě. Pokud společnost potřebuje více výkonu, mj. pro L7, SSL či kompresi, mohou pouze přidat nový „blade“ do stávajícího řešení. VIPRION se tváří vůči uživatelům, aplikacím, administrátorům jako jedno zařízení - flexibilně reaguje na vzrůstající požadavky a přitom nezvyšuje operativní a administrativní náklady.
- Výkon - F5 udává, že VIPRION disponuje výkonem 36 Gbps propustností pro L7 a 200 000 SSL transakcí za vteřinu.
- Konsolidace zařízení - škálovatelnost této platformy umožňuje zákazníkům redukovat množství různých zařízení (komprese, akcelerace, loadbalancing), jelikož všechna potřebná funkcionalita je na jednom boxu.

- Spolehlivost - VIPRION nabízí dvě úrovně dostupnosti - na úrovni modulu a na úrovni chassis. Chassis obsahuje v základu 4 redundantní zdroje a je tak velice stabilní. Pokud se stane, že dojde k výpadku modulu, funkcionalitu modulu přebírají jiné moduly a vadný kus může být vyměněn bez nutnosti vypnutí chassis.

Více informací naleznete na [www.f5.com/products/hardware/viprion.html](http://www.f5.com/products/hardware/viprion.html)