



Proč přejít na Kubernetes? Budujeme budoucnost IT s Kubernetes

Naše IT řešení
vás nadchnou!



Nechte se i vy nadchnout řešeními postavenými na téměř dokonalé virtualizaci díky kontejnerizaci s Kubernetes (K8s). Užijte si jednodušší a viditelnější vydávání aplikací spolu s razantním zlepšením spolehlivosti běhu řešení jako celku. Jeho síla spočívá v tom, že mění způsob, jakým přemýšlíme o IT. RedHat OpenShift a SUSE Rancher jsou skvělými příklady toho, jak můžeme tuto technologii využít.

- ✓ Transparentní integrace mezi vývojovými a provozními týmy je pro nás klíčová. S Kubernetes v centru naší infrastrukturní strategie dosahujeme automatického škálování, samoobslužného nasazení a snadné správy kontejnerů.
- ✓ DevOps pro nás není jen trend, ale klíčová komponenta našeho přístupu k projektům. Dodržujeme nejlepší praxe a standardy, abychom zajistili bezproblémový životní cyklus aplikací od vývoje po provoz.
- ✓ Díky Kubernetes můžeme monitorovat naše aplikace v reálném čase. V případě výpadku nebo selhání se automaticky aktivuje mechanismus pro obnovu, minimalizující tak dobu výpadku a dopadu na uživatele.
- ✓ Díky využití "Infrastructure as Code" (IaC) dosahujeme konzistentního, opakovatelného a spolehlivého nasazení. Kubernetes je pro nás nezbytným nástrojem k realizaci tohoto přístupu.



Tým IT společnosti GEM System má vlastní laboratoř, kde zkoumá a testuje tyto platformy. Díky nim máme hlubší vhled do toho, jak můžeme Kubernetes využít pro naše klienty.



Pohledem provozního IT manažera vidíme v K8s způsob, jak usnadnit nasazení nových verzí aplikací, efektivně sledovat výkon a lépe využívat hardwarové zdroje. Je to jako zcela nová realita pro vaše IT, kde aplikace žijí harmonicky vedle sebe. GEM System je předním dodavatelem vývoje SW a integračních řešení nejen na trhu ČR pro řadu odvětví od automotive po bankovní služby.



Pokud se ptáte, jakou může Kubernetes přinést hodnotu vaší firmě, rádi se s vámi podělíme o naše zkušenosti a poskytneme vám pohled na budoucnost IT. Navštivte nás v GEM System, a společně můžeme tvořit lepší zítřek pro vaše podnikání. Ve GEM System se neustále snažíme o inovace. Náš závazek k DevOps a Kubernetes je jasným důkazem našeho odhodlání být v čele technologické transformace.