OG VPS

Produktový list

Virtuální servery bez starostí

Postaráme se kompletně o všechno - hardware, software i správu. Na vás je jen servery používat.

Super konektivita a bezpečnost

Data budou uložena v našem datovém centru v Ústí nad Orlicí. Které dosahuje standardu TIER III.



OG SOFT

Proč VPS od OG Soft?

Virtuální servery provozujeme na infrastruktuře vlastního produktu založeného na Proxmox v našem datovém centru v Ústí nad Orlicí. Pro větší bezpečnost jsou zálohy dat virtuálních serverů umístěné odděleně v datovém centru DC Elbrus v České Třebové. Umíme být velmi flexibilní při nastavení serverů které mohou být spuštěny s operačním systémem dle své volby nebo zcela bez OS navíc jsme schopni se o OS následně starat, pokud je to něco co potřebujete.

- **Vysoká konektivita**

  Napojení na metropolitní síť přímým optickým vláknem. Ve výchozí konfiguraci sdílená linka o rychlosti 1 Gbps

- **Provoz bez starostí**

  Nemusíte se o nic starat. Jak HW, tak software spravujeme my a i servis a údržba je čistě na nás.

- **Absolutní bezpečnost a záloha**

  Automatické provádění denní zálohy na zvláštní HW v jiném datovém centru

- **Garantovaná dostupnost**

  Nonstop dohled a technická podpora přímo v budově datového centra

Platforma

Virtualizace od OG Soft je založena na dvou opensource platformách Proxmox a Ceph, které správně nakonfigurované dohromady dávají velmi silný nástroj, který je ideální volbou pro organizace hledající spolehlivou a **virtualizační platformu** vhodnou pro malé a střední podniky.

Proxmox Virtual Environment

Proxmox je výkonnou a virtualizační platformou pro současná datová centra a podnikové prostředí. Umožňuje uživatelům využívat kontejnery (LXC) i hypervizory (KVM), což zajišťuje širokou flexibilitu při nasazování různých typů aplikací. Zároveň poskytuje rozsáhlé funkce pro zálohování a obnovu dat.

Ceph

Ceph je softwarovým řešením pro úložiště a správu dat, které poskytuje vysokou dostupnost a spolehlivost pro moderní podnikové prostředí. Jedním z hlavních prvků Ceph je, že zajistí aby **data byla vždy k dispozici a chráněna před ztrátou**. Díky Ceph můžete také snadno rozšiřovat svou infrastrukturu s narůstajícím množstvím dat.

Profesionální datové centrum

Všechny přístupové prostory monitorovány kamerovým systémem a zabezpečeny EZS napojeným na pult centrální ochrany od společnosti VIDOCQ. V DC je instalována dvojitá podlaha, má zálohovaný přívod elektrické energie a systém centrální UPS, duální datovou konektivitu a zálohovaný klimatizační chladící systém.









Zálohování energie pomoci dvou UPS

Elektrická energie má dvojitou UPS zálohu a naftový generátor.



Standard TIER III

Neformální splnění standardu a neustálá další modernizace.



Nezávislá duální konektivita

Datová konektivita je vedena optickým kabelem a zálohovaná.