

myDATACENTER™

PRIVATE CLOUD SOLUTION

Prostředí pro spolehlivý
a bezpečný provoz aplikací

ŘEŠENÍ PRO SPOLEHLIVÝ
A BEZPEČNÝ PROVOZ
FIREMNÍCH APLIKACÍ,
SPRÁVU DAT
A ŘÍZENÍ PROJEKTŮ,
S GARANTOVANOU
VYSOKOU DOSTUPNOSTÍ
A KVALITOU SOUVISEJÍCÍCH
SLUŽEB



KVADOS®
SOFTWARE SOLUTIONS

SVĚŘTE PROVOZ SVÝCH APLIKACÍ SPECIALISTŮM



Služba myDATACENTER™ je určena klientům, kteří chtějí chod aplikací – jež jsou klíčové pro jejich podnikání – svěřit do rukou specialistů. S myDATACENTER™ získáváte jistotu, že tyto aplikace budou vysoce dostupné, budou mít dostatek výkonu a data budou bezpečně ukládána a zálohována. Zároveň vám odpadne starost s průběžným udržováním infrastruktury, technologických licencí a modernizací hardwaru i softwaru. Budete mít plný přehled o čerpaných službách a předvídatelných nákladech na provoz.

myDATACENTER™ díky pokročilé modulární a trvale modernizované infrastruktuře, spolu s našimi mnoholetými zkušenostmi a referencemi, zaručuje dlouhodobě špičkové parametry služeb. Garantujeme je servisní smlouvou (SLA). Pro vás to znamená významnou výhodu v posílení stability a dostupnosti vašich aplikací. Přestanete se zabývat složitými problémy souvisejícími s rozšiřováním, modernizací a správou hardwaru, důsledky havárií a poruch či stálým rizikem výpadků nebo ztráty dat. Nebudete neustále řešit technologické záležitosti s vazbou na rozvoj aktivit, nutností využívat nové aplikace nebo růst počtu pracovníků či evidovaných dat.

S myDATACENTER™ tyto situace zvládnete mnohem snadněji. Ve spolupráci se zkušeným týmem špičkových specialistů získáte prostředí pro provoz vašich aplikací s garantovanou péčí o data a infrastrukturu se zárukou vysoké dostupnosti a provozuschopnosti vašich řešení jako celku.

myDATACENTER™ představuje náš dlouhodobý koncept poskytování softwaru formou komplexní služby. Jedná se o dnes již ověřenou cestu s využitím privátního cloudového řešení, kdy za jasně specifikovanou cenu získáváte kompletní infrastrukturu, špičkový technologický i aplikační software i související podporu. S myDATACENTER™ dokážete jednoduše konfigurovat své požadavky, průběžně je měnit a sledovat dopad na provozní náklady. Všechny uvedené služby jsou poskytovány od jediného renomovaného dodavatele, který má komplexní zodpovědnost.

myDATACENTER™ JE ZÁROVEŇ



- **Moderní modulární a vysoce zabezpečené infrastrukturní prostředí**
- **Komplet všech potřebných technologií, techniky a softwarových licencí, to vše poskytované jako služba**
- **Dostupný a průběžně konfigurovatelný výkon pro vaše aplikace**
- **Komplexní služba poskytovaná týmem kvalitně proškolených a certifikovaných techniků**
- **Služba s parametry definovanými a garantovanými servisní smlouvou SLA**
- **Vysoká flexibilita služeb podle vašich aktuálních potřeb**

PILÍŘE myDATACENTER™

myDATACENTER™ stojí na čtyřech pilířích. Díky nim můžete mít celou službu jako své hlavní datové centrum pro veškeré aplikace nebo záložní datové centrum pro geografické oddělení provozního prostředí, vždy s vysokou bezpečností aplikací i dat. Společně s myDATACENTER™ lze odebírat další řešení z naší produkce jako komplexní službu (Solution as a Service) bez požadavku na vstupní investiční náklady. Výhodou je také možnost využívání vybraných aplikací Microsoftu s vysokou mírou dostupnosti a bezpečnosti díky certifikaci KVADOSu jako partnera Microsoftu (SPLA).

Veškeré služby jsou definovány servisní smlouvou SLA a poskytovány vlastními specialisty, které průběžně školíme a certifikujeme jak pro používané technologie, tak i na produkty společnosti KVADOS

- Hostování aplikací
- Poskytování datového a databázové úložiště
- Administrace
 - Servis
 - Garance
 - Zálohování
- Řízený rozvoj aplikací a infrastruktury

+
Vaše aplikace komplexně spravují zkušení odborníci, data jsou v bezpečí a správně zálohována

SLUŽBY

04

Průběžně modernizujeme infrastrukturu i hardware a optimalizujeme jejich parametry

- Komunikační architektura
- Servery a disková úložiště
- Napájení a chlazení
- Zálohování zdrojů a dat
- Konektivita (dostupnost dat a aplikací prostřednictvím internetu nebo privátních datových okruhů)
- Bezpečnost (objektová, konstrukční, provozní i datová)

+
Nemusíte řešit pořízení, modernizaci, zálohování ani havárie

INFRASTRUKTURA

01

02

SOFTWARE

Udržujeme veškerý software, který je pro správné fungování hardwaru nutný, v aktuální a stabilní podobě

- Technologický a systémový software
- Virtualizační prostředí
- Databáze
- Operační systémy
- Aplikační licence

+
Nezodpovídáte za správné licencování, nové verze softwaru, upgrady a update

Řešení od společnosti KVADOS si pořizujete jako komplexní službu jednoho dodavatele s jasnými parametry, zajistíme vám i chod poštovního serveru, kancelářských a jiných aplikací

Řešení KVADOS

Komplexní řešení jednotlivých produktových řad poskytovaných formou služby

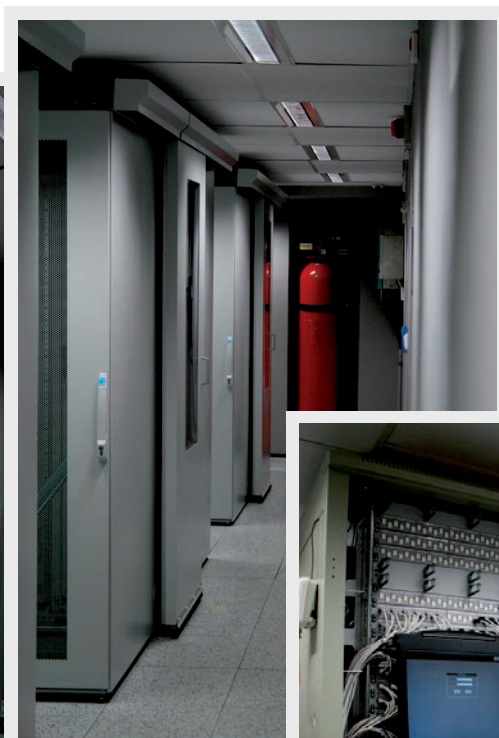
Aplikace třetích stran

- Prostor pro spolehlivý provoz aplikací dalších producentů
- Nástroje sady Microsoft Office, poštovní server Microsoft Exchange, řešení antivirové a antispamové problematiky a řada dalších

+
Zbavíte se rizika nesprávné komunikace více dodavatelů při problémech, věnujete se svému podnikání

MODERNÍ A BEZPEČNÉ TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ

myDATACENTER™ se nachází v lokalitě mimo záplavovou oblast, je vodotěsně a protipožárně odděleno od zbytku budovy, má dvojitou podlahu i strop. Zároveň disponuje vysokou úrovní objektové bezpečnosti a protipožární ochrany.



ZABEZPEČENÍ



Zabezpečený přístup s ověřováním biometrických údajů

NAPÁJENÍ



Vlastní trafostanice, redundantní UPS a diesellový generátor

CHLAZENÍ



Redundantní systém s využitím vodního chlazení

KONEKTIVITA



Dva nezávislé poskytovatelé s optickým připojením

POŽÁRNÍ OCHRANA



Plně automatizované plynové hašení

Na ploše 70 m² jsou v rámci 18 rozvaděčových skříní (racků) provozovány servery, diskové subsystémy a související komunikační technologie určené vašim aplikacím. Navržené řešení nabízí možnost instalace velké koncentrace prvků, se spotřebou až 40 kW na skříň (rack). Pro toto vysoce výkonné vybavení jsou speciálně dimenzovány všechny související systémy jako vodní chladicí systém, napájecí soustava a komunikační infrastruktura. Elektrická energie je dodávána vlastní oddělenou trafostanicí, zálohována bateriemi a jištěna motorovým agregátem a naší solární elektrárnou. Spotřebu je možné detailně měřit, řídit a spravovat. Konektivitu zajišťují dvě nezávislé optické linky s odděleným vedením a poskytovateli.



myDATACENTER™ kombinuje výhody standardních serveroven se zkušenostmi, které máme díky vývoji softwarových produktů.

Naše datové centrum je přizpůsobeno a optimalizováno pro provoz a rozvoj klíčových aplikací pro řízení společností, s požadavky na vysokou bezpečnost, spolehlivost a dostupnost.

Díky nadstandardním konstrukčním a technologickým prvkům umíme vyhovět i zájemcům, kteří hledají zázemí pro úlohy a řešení s požadavky na vysoký výkon a dostupnost.

HLAVNÍ PŘÍNOSY

- **Komplexnost** – s myDATACENTER™ můžete řešení KVADOSu odebrat jako jednu službu se specifikovanými parametry
- **Garance** – smluvně garantujeme parametry služeb, architektury i technologií
- **Spolehlivost a bezpečnost** – objektu, technologií, personálu
- **Profesionalita** – více než 20 let dodáváme vlastní řešení, využíváme ověřené metody
- **Aktuálnost** – udržujeme hardware, technologie, software i obslužné postupy a metody na nejmodernější úrovni
- **Flexibilita** – pružně reagujeme na vaše požadavky, umíme se přizpůsobit a pracujeme s vlastními zdroji
- **Nadstandardní technologické a konstrukční prvky** – například vysoce výkonný chladicí systém, nezávislé zdroje napájení, zabezpečení proti vstupu, ohni a vodě
- **Úspora nákladů** – snížíte přímé náklady na hardware a interní správu IT

REFERENCE

Vážíme si každého klienta a respektujeme jeho jedinečnost. Ke všem přistupujeme individuálně s ohledem na potřeby a specifika jejich byznysu. Řešení myDATACENTER™ využívají například tyto zákazníci:



NAŠE ŘEŠENÍ, KTERÁ VÁM MŮŽEME NABÍDNOUT

VENTUS[®]

ERP SOFTWARE

Podnikový systém projektovaný na míru

myAVIS[®]

MOBILE SOLUTIONS

CRM s podporou obchodních procesů v terénu

myTEAM[®]

PROCESS MANAGEMENT

Řízení vnitrofiremních procesů, úkolování a práce s dokumenty

mySTOCK[®]

WAREHOUSE MANAGEMENT

Řízení logistiky a skladových procesů

myFABER[®]

SERVICE MANAGEMENT

Service Desk a Workforce Management

myCASH[®]

RETAIL MANAGEMENT

Moderní styl maloobchodního prodeje

myDATACENTER[™]

PRIVATE CLOUD SOLUTION

Prostředí pro spolehlivý a bezpečný provoz aplikací

KVADOS[®]

DRIVING YOUR BUSINESS

KVADOS je od roku 1992 respektovaným výrobcem a dodavatelem softwarových řešení, služeb a poradenství. Jejich kvalitu dokládají certifikace podle mezinárodních norem ISO pro oblast informačních a komunikačních technologií. Základním principem naší práce jsou správně řízené projekty a schopnost porozumět procesům a působení klientů. Využíváme k tomu bohaté zkušenosti našich odborníků a know-how prověřené ve 12 zemích světa, kde působíme.

Dlouhodobě se soustředíme na vyhledávání nových tržních příležitostí a usilujeme o získání vedoucího postavení v oboru. Klademe si nemalý úkol – trvale dodávat produkty a služby, které podporují naše klienty v uskutečňování vytyčených cílů, pomáhají jim k úspěchu a k zefektivnění firemních procesů. Při vývoji řešení preferujeme kreativní a inovativní přístup. Také proto jsme spoluzakladateli sdružení IT Cluster – vůdčí síly výzkumu a vývoje nových technologií v Moravskoslezském kraji. Obchodně spolupracujeme s předními mezinárodními společnostmi, které nás pokládají za stabilního partnera, stejně jako naši zákazníci.

KVADOS, a. s.

Novoveská 1139/22, 709 00 Ostrava-Mariánské Hory, Česká republika

TELEFON +420 596 126 210 (211) E-MAIL obchod@kvados.cz WEB kvados.cz



© KVADOS, a. s. Všechna práva na obsah vyhrazena.
Loga a jména produktů jsou ochrannými nebo registrovanými
ochrannými známkami akciové společnosti KVADOS a jiných držitelů.