

VODŇANSKÁ DRŮBEŽ BEZPEČNĚ ZÁLOHUJE SVÁ DATA DÍKY TECHNOLOGII ACRONIS



O společnosti

Obchodní společnost Vodňanská drůbež, a.s. je největším dodavatelem drůbežího masa v České republice a je také jediným českým zpracovatelem kachního masa u nás. Ve třech provozovnách se zpracovává na nejmodernějších výrobních linkách a technologiích jatečná drůbež a drůbeží výrobky. Společnost sídlí ve čtyřech lokalitách, z toho tři lokality jsou výrobní a jedna funguje jako spediční centrum. Firma je součástí koncernu Agrofert.

Výzvy: rychlá obnova výrobního systému

Vodňanská drůbež potřebovala vyřešit zálohování dat ve všech čtyřech lokalitách, které zahrnují centrálu a jeden výrobní závod ve Vodňanech, další výrobní závody v Modřicích u Brna a v Mirovicích a spediční centrum ve Skořenicích. Zatímco ERP systém a poštovní aplikace jsou spravovány centrálně v rámci koncernu Agrofert, ve společnosti Vodňanská drůbež spravují další systémy včetně proprietárně vyvíjeného výrobního systému a controllingových a uživatelských dat, pro které bylo potřeba zabezpečit kontinuální provoz a zálohu.

Výrobní systém přebírá objednávky z ERP systému, realizuje výrobní zakázky a reportuje zpět do ERP systému. Protože společnost produkuje rychloobrátkové zboží (z 80 % chlazené výrobky s krátkou spotřební lhůtou), které se vůbec neskladuje a putuje rovnou k zákazníkovi, je velmi důležité, aby výrobní systém měl minimální výpadky. Proto společnost hledala řešení, které by umožňovalo rychle obnovit systém v případě výpadku Hyper-V infrastruktury a to i na jiný hardware.

Komplexní řešení pro všechny lokality

Obchodní společnost Vodňanská drůbež dříve zálohovala výrobní systém s využitím staršího a již nepodporovaného řešení na centrále a na ostatních lokalitách pouze vybraná uživatelská data formou řešení freeware nástroje na externí úložiště. Zálohovala se pouze data na fyzických systémech, zálohování virtuálních prostředí nebylo možné. Firma proto chtěla vyřešit celé podnikové zálohování komplexně, a proto v roce 2016 vypsala výběrového řízení. Jeho vítězem se na základě poptávané funkcionality a cenové výhodnosti stala společnost ALGORITHM CZECH, s.r.o. s řešením Acronis Backup Advanced, ve variantě zálohování do lokálního úložiště.

Řešení Acronis Backup Advanced kombinuje image zálohování prostřednictvím agentů i bez agentů a bezchybnou integraci do virtualizovaných prostředí k rychlému a jednoduchému zachycení celého systému. Je licencován per fyzického Hyper-V hostitele a snižuje tak náklady na ochranu dat ve virtualizovaném prostředí. Zahrnuty jsou přitom všechny funkce; neexistují žádné úrovně, add-ons, ani žádné jiné skryté náklady. Acronis Backup Advanced dovoluje během okamžiku obnovit jednotlivé soubory, data aplikací nebo celý virtuální stroj – vše z jedné zálohy. Rovněž nabízí flexibilitu při obnově do původní anebo nové lokace, včetně obnovy na úplně odlišný hypervisor.

SPOLEČNOST:
Vodňanská drůbež, a.s.

ODVĚTVÍ:
potravinářský průmysl

HLAVNÍ VÝZVY:

- potřeba rychlé obnovy
- zálohování virtualizovaného prostředí
- zabezpečit výrobní systém na více lokalitách
- původní zálohování pouze na úrovni vybraných dat

ŘEŠENÍ:
Acronis Backup Advanced

KLÍČOVÉ PŘÍNOSY:

- zajištění kontinuity provozu
- kompletní záloha a obnova virtuálních strojů
- backup důležitých koncových stanic
- optimalizace velikosti záloh díky deduplikační technologii
- obnova v případě výpadku do 15 minut



Přínosy

S řešením Acronis může nyní zákazník zálohovat virtuální prostředí jako celek, tj. celé virtuální stroje, které lze obnovit i na jiný typ hardwaru. Na úložišti také funguje deduplikace dat, takže zálohovaná data nejsou tak náročná na velikost úložiště. V roce 2017 společnost navíc dokoupila zálohování pro klientské počítače Acronis Backup Advanced for PC, se kterým provádí backup důležitých koncových stanic, například pro řízení stroje. V současnosti je zákazník schopen obnovit virtuální stroj nejpozději do 15 minut od případného výpadku, a tím minimalizovat výrobní prostoje a následné ztráty.

„Provozujeme výrobní systém v rychloobrátkovém odvětví, kde si nemůžeme dovolit, v případě výpadku systémů, umístit produkty na sklad, a proto jsme hledali řešení s možností rychlé obnovy dat. Ze stavu, kdy jsme zálohovali málo dat v dlouhých časových intervalech, jsme se dnes dostali do stavu, kdy zálohujeme vše důležité pro chod společnosti a případné výpadky jsme schopni řešit v řádu minut. Řešení Acronis jsme v rámci provozu úspěšně otestovali na obnovu na jiný hardware a nyní máme jistotu, že naše data budou vždy dostupná,“ řekl Jan Fábera, vedoucí oddělení IT v obchodní společnosti Vodňanská drůbež, a.s.

O společnosti ALGORIT CZECH, s.r.o.

ALGORIT CZECH s. r. o., písecká firma s celorepublikovou působností specializující se na kompletní správu IT, dodávku hardwaru, softwaru a spotřebního materiálu, působí na trhu od roku 2013. Spolupracuje s lídry v oboru informačních technologií (Acronis, Microsoft, Zyxel, ESET, Fujitsu, DELL, aj.), od roku 2016 je též servisním střediskem firmy Fujitsu. Nedílnou součástí nabídky jsou i tisková řešení na míru a prodej spotřebního materiálu do tiskáren. A protože firma ALGORIT CZECH s. r. o. zaměstnává více než 50 % osob se ZTP, mohou její obchodní partneři využít možnosti fakturace v režimu náhradního plnění.

O společnosti Acronis

Acronis poskytuje řešení pro zálohování dat i obnovu po haváriích. V současné době chrání data více než 5 milionů jednotlivců a 500 000 podniků ve 145 zemích světa. Zákazníkům poskytuje komplexní a bezpečné zálohy všech souborů, aplikací a operačních systémů napříč všemi prostředími včetně virtuálních, fyzických, cloudových i mobilních.