

Wolko-plast spolehlivě zálohuje a chrání svá zařízení s Acronis Cyber Protect Cloud



O ZÁKAZNÍKOVÍ

Společnost Wolko-plast byla založena na konci roku 1994 a působí v odvětví strojírenství, průmyslové výroby a techniky, včetně obchodně-poradenských aktivit. Dlouhodobé oborové znalosti, spolupráce na vývoji plastického materiálu ZEDEX® a podpora při konstrukci zařízení řadí podnik do popředí mezi výrobní společnosti v České republice a na Slovensku. Neustále rozšiřuje výrobní aktivity a nabízené služby i do jiných oblastí a na další evropské trhy. Více na www.wolkoplast.cz.



VÝZVY ZÁLOHOVÁNÍ A BEZPEČNOSTI

Mezi kriticky důležitá data pro zákazníka patří zejména informace uložené v informačním systému, firemní e-mailová komunikace a soubory na serveru. V případě jejich nedostupnosti by došlo k přerušení či výraznému omezení výroby a expedice, což by mělo přímý dopad na provoz a plnění zakázek. Ztráta těchto dat by navíc znamenala velmi komplikovanou, až nemožnou obnovu do původního stavu, jelikož ne všechny informace lze rekonstruovat zpětně. Pokud by došlo k úniku citlivých dat, mohlo by to vážně ohrozit konkurenční výhodu společnosti a poškodit její postavení na trhu.

Zákazník čelil několika zásadním problémům v oblasti zálohování a bezpečnosti. Pokusy o offsite zálohování často selhávaly kvůli lidské chybovosti, což vedlo k tomu, že veškeré zálohy byly ve výsledku uloženy pouze na lokálním serveru. Takové řešení představovalo riziko v případě fyzického poškození, selhání hardwaru nebo kybernetického útoku. Dalším slabým místem bylo zabezpečení koncových zařízení – ta byla chráněna pouze běžným antivirovým řešením založeným na známých definicích, bez pokročilé detekce moderních hrozeb, což výrazně snižovalo celkovou úroveň ochrany firemního prostředí.

Pro zajištění základní úrovně bezpečnosti využíval zákazník nástroje ESET a Veeam. ESET Protect sloužil k centrální správě antivirové ochrany na koncových stanicích, zatímco Veeam Backup & Replication zajišťoval zálohování dat a možnost jejich obnovy. Ačkoli oba nástroje představují standardní řešení ve svých oblastech, jejich využití bez vhodné strategie, pravidelné kontroly a doplňujících opatření nebylo dostatečné pro pokrytí všech bezpečnostních rizik, kterým firma čelila.

ZÁKAZNÍK:
Wolko-plast

ODVĚTVÍ:
průmyslová výroba

HLAVNÍ VÝZVY:

- nespolehlivé offsite zálohování vlivem lidského faktoru
- kompletní zálohy uloženy pouze na lokálním serveru
- koncová zařízení chráněna pouze běžným antivirovým řešením

ŘEŠENÍ:
Acronis Cyber Protect Cloud

HLAVNÍ VÝHODY:

- výrazné zvýšení úrovně kybernetického zabezpečení
- sjednocení správy do jedné centrální konzole
- bezpečné zálohování mimo lokalitu
- vyšší kybernetická odolnost a schopnost plnění předpisů typu NIS2



ŘEŠENÍ

Zákazník se rozhodl přejít na řešení Acronis zejména z důvodu potřeby zvýšit úroveň kybernetické bezpečnosti a efektivity správy. Hlavní motivací byla snaha o zajištění spolehlivého zálohování – nejen lokálně, ale i offsite – s cílem eliminovat rizika ztráty dat v důsledku selhání infrastruktury nebo kybernetického útoku. Současně chtěl výrazně posílit ochranu koncových stanic, která byla doposud nedostatečná. V neposlední řadě hrála roli i příprava na splnění požadavků směrnice NIS2, která kladé vysoké nároky na dostupnost dat, detekci incidentů a prevenci kybernetických hrozeb.

V současnosti zákazník využívá platformu Acronis Cyber Protect Cloud, která kombinuje zálohování a kybernetickou ochranu v jednom řešení. Konkrétně jsou nasazeny moduly Advanced Security s EDR (Endpoint Detection and Response) pro pokročilou ochranu koncových stanic proti moderním hrozbám a Advanced Backup pro spolehlivé zálohování dat. Díky této kombinaci má firma komplexní nástroj pro prevenci, detekci i obnovu v případě kybernetického incidentu, vše spravované z jedné konzole. Řešení poskytuje společnost IT AWACS SOLUTION, partner Acronis v České republice.

PŘÍNOSY

Nasazením řešení Acronis získal zákazník oproti předchozímu stavu hned několik klíčových výhod. Prvním a nejzásadnějším přínosem je výrazné zvýšení úrovně kybernetického zabezpečení, a to díky pokročilým funkcím jako je EDR, behaviorální analýza a proaktivní ochrana proti ransomware útokům.

Druhou výhodou je sjednocení správy do jedné centrální konzole, což zjednodušilo provoz, zpřehlednilo dohled nad všemi zařízeními a zároveň snížilo riziko lidských chyb. A třetím významným benefitem je možnost bezpečného zálohování mimo lokalitu (offsite), což výrazně zvyšuje odolnost firmy vůči fyzickému poškození infrastruktury, haváriím nebo cíleným kybernetickým útokům, a současně napomáhá plnit požadavky na kontinuitu podnikání a legislativní normy typu NIS2.

KOMENTÁŘ ZÁKAZNÍKA

„V dnešní době je nezbytné chránit byznys nejen fyzicky, ale ve velké míře také v prostředí IT. Výpadek informačních systémů nebo ztráta dat výrazně narušuje chod výrobních i obchodních procesů naší firmy. Denně jsme v médiích konfrontováni s informacemi o kybernetických útocích, což nás přimělo přehodnotit dosavadní úroveň zabezpečení. Uvítal jsem proto zavedení pokročilejší ochrany koncových stanic a serverů a zároveň posílení bezpečnosti zálohování všech důležitých dat a systémů.“

Ing. Dušan Komenda, jednatel společnosti Wolko-plast.

O SPOLEČNOSTI IT AWACS SOLUTION



IT AWACS SOLUTION s.r.o. je renomovaným poskytovatelem služeb v oblasti kybernetické bezpečnosti s dlouholetými zkušenostmi a certifikací ISO 27001 pro kybernetickou bezpečnost. Specializuje se na komplexní zabezpečení IT infrastruktury a nabízí široké portfolio řešení zaměřených na ochranu dat a provozní kontinuitu. Klíčové oblasti služeb zahrnují prodej a podporu produktů kybernetické bezpečnosti, správu systémů, audit kybernetické bezpečnosti, plány obnovy po havárii (Disaster Recovery), plány kontinuity podnikání (Business Continuity), analýzy rizik, a školení a vzdělávání. Více informací na www.itawacs.cz