

# PŘÍPADOVÁ STUDIE MOKATE CZECH, A.S.



## O společnosti MOKATE Czech

MOKATE je rodinná firma s mateřskou základnou v Polsku, kde vyrábí instantní výrobky a čaje. V České republice pracuje přes 250 zaměstnanců a praží se zde káva a vyrábí oplatky, sušenky, piškoty a perníky. Společnost prodává vlastní značky a vyrábí velkou část privátních značek pro řetězce. Celá skupina MOKATE čítá cca 2 500 zaměstnanců. Více na [www.mokate.cz](http://www.mokate.cz)

## Výzvy: Zálohování v lokální síti

Společnost zálohovala pouze data v rámci lokální sítě napojené na podnikový informační systém a elektronickou výměnu dokumentů. Zálohování nebylo příliš spolehlivé a případné vyřazení klíčových serverů s informačním systémem by firma nebyla účetně schopna vyrobit jediný výrobek.

## Komplexní řešení pro všechny lokality

V MOKATE proto nasadili řešení Acronis Backup 12.5 Standard Workstation (pro zálohování stanic) a Acronis Backup 12.5 Standard Virtual Host (pro zálohování virtuálních strojů). Po nasazení a testování různých variant došlo k ostrému nasazení v únoru 2018. MOKATE používá řešení v kombinaci s úložišti NAS od Synology, kde má dvě NAS úložiště v HA Clusteru a jedno mimo firmu, na kterou kopíruje zálohy Acronis a důležitá data.

Acronis Backup 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. Zahrnutý 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.

S příchodem řešení Acronis zálohuje podle schématu tzv. geografické zálohy a pravidla 3-2-1, tedy tři kopie dat alespoň na dvou různých typech médií a s jednou kopií fyzicky mimo firmu. Navíc, nejnovější verze Acronis Backup obsahuje integrovanou ochranu proti ransomwaru, která dokáže zabránit útokům v reálném čase.

### SPOLEČNOST:

MOKATE Czech, a.s.

### ODVĚTVÍ:

potravinářský průmysl

### HLAVNÍ VÝZVY:

- zastaralé původní zálohovací řešení
- potřeba zálohování virtuálních strojů
- výrobní systém pracující v rychloobrátkovém segmentu
- problémy s ransomwarovými útoky

### ŘEŠENÍ:

Acronis Backup 12.5

### KLÍČOVÉ PŘÍNOSY:

- zajištění kontinuity provozu
- kompletní záloha a obnova stanic a virtuálních strojů
- rychlá obnova v případě ztráty dat
- obrana proti ransomwaru v reálném čase

# Acronis



## Přínosy

Řešení, které dodala firma ALGORIT CZECH jako partner Acronis v České republice, zvýšilo úroveň zabezpečení podnikových dat. Na řešení Acronis Backup 12.5 firma oceňuje zejména jeho funkčnost, jednoduché centralizované ovládání a lokální podporu ze strany Acronis. Do budoucna firma plánuje rozšíření zálohování Acronis i na další pobočky v ČR, na Slovensku a v Maďarsku.

Řešení navíc pomohlo ochránit před napadením ransomwarem, když funkcionality Active Protection integrovaná v zálohovacím řešení zastavila proces šifrování dat a umožnila rychlou obnovu zasažených dat ze zálohy, bez narušení provozu. Velkou výhodou je, že tato ochrana umí ochránit nejen ostrá data, ale také samotný zálohovací software a zálohy, takže nehrozí opakovaná nákaza z infikovaných záloh.

„Jsme výrobní podnik, jsme schopni vyrobit a dovézt zboží fyzicky, ale v dnešním světě, kde máte vše napojené na informační systém a elektronickou výměnu dokumentů se bez výpočetní techniky neobejdete. V případě vyřazení klíčových serverů s informačním systémem je krátkodobý výpadek v řádu jednotek hodin zvládnutelný, ale pokud bychom se bavili o desítkách hodin až několika dnů, může to být velmi vážný problém. A proto jsme zvolili řešení Acronis Backup, které je zárukou rychlé a spolehlivé obnovy dat.“

*Ondřej Čech, Senior IT Technik/Specialista v MOKATE Czech*

## O společnosti ALGORIT CZECH, s.r.o.

Společnost ALGORIT CZECH, s. r. o. byla založena jako ryze česká společnost zaměřená na trh s výpočetní technikou a spotřebním materiálem do tiskáren. Ve firmě pracují lidé s dlouholetými zkušenostmi v oblasti obchodu, servisu a služeb IT. Zabývá se službami a prodejem produktů předních firem v oblasti IT včetně Microsoft, HP, Kerio či zálohovacích řešení Acronis.

## 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.