

ORACLE PŘÍPADOVÁ STUDIE
QUISTOR + UNIVERSITY OF GRONINGEN

University of Groningen se
rozhodla přejít z lokálního
prostředí Oracle BI na bezpečnou
a flexibilní cloudovou platformu.



VYTVOŘIL
QUISTOR



"Migrace do Oracle Analytics Cloud nás jako zákazníka zcela odlehčila v oblasti technické správy aplikací a aktualizací softwaru. Týká se to například dostupnosti aplikací, ale také soukromí a zabezpečení, což jsou pro univerzitu dvě velmi důležité otázky," říká Floris Krabbe, BI Teamlead na University of Groningen.

Od lokální infrastruktury ke cloudu

Quistor je IT poradenská společnost, která svým koncovým zákazníkům nabízí maximální podporu v oblasti IT infrastruktury. To platí i pro University of Groningen. University of Groningen hledala řešení pro migraci on-premise BI nástrojů pro reporting a dashboardy do cloudové varianty.

"Již jsme využívali služby společnosti Oracle a nastal čas, abychom si pořídili nové licence. Přejít do cloudu jsme chtěli provést z důvodů správy, ale také z důvodů ochrany osobních údajů a lepšího zabezpečení. Hlavním cílem bylo implementovat nejnovější verzi softwaru Oracle. Udržet se v aktuálním stavu bylo často velmi obtížné, protože to vyžadovalo specifické znalosti a zkušenosti. To s sebou přinášelo možná bezpečnostní rizika. Přejít do Oracle Analytics Cloud zajišťuje automatické aktualizace softwaru od společnosti Oracle. Také v případě technických problémů již není nutné mít tyto znalosti přímo ve firmě a můžete se spolehnout na Oracle a Quistor," říká Floris Krabbe, vedoucí týmu BI týmu University of Groningen.

"Toto propojení zajišťuje, že uživatelé mají přístup k aplikacím v cloudu"

"Se všemi stranami jsme si sedli a celý proces prodiskutovali. Například architekturu: jaká je současná situace a kam chce University of Groningen směřovat? Ale také, co přechod obnáší? Migrace vyžaduje riskantní práci, která může mít za následek prostoje, takže jsme dlouze diskutovali o tom, jak dosáhnout co nejhladšího přechodu," říká Mark Verhorst, account manager společnosti Quistor.

Nízké náklady prostřednictvím SURF

Společnost Quistor je jediným partnerem v Nizozemsku, který může poskytovat cloudové služby od společnosti Oracle prostřednictvím SURF. Přechod na Oracle Cloud prostřednictvím SURF přináší společnosti University of Groningen mnoho výhod, například nízké náklady.

Mark Verhorst: "Společnost SURF byla založena za účelem levného poskytování IT služeb pro univerzity a vysoké školy. Většina univerzit má univerzitní licenci a může využívat bring-your-own-licence. To znamená, že mohou provést migraci do cloudového prostředí za velmi nízké náklady."



"Díky použití systému Oracle Lift můžeme tyto počáteční náklady na migraci udržet na nízké úrovni. Společnost Quistor poskytuje podporu, aby se vše ubíralo správným směrem. Také průběžné náklady zůstávají nízké, protože licenci, kterou univerzita zakoupila, lze v cloudu používat opakovaně."

Tým Oracle Lift

Implementaci provedl tým Oracle Lift, který pomáhá migrovat workload do cloudu Oracle. To s sebou přineslo určité výzvy. Floris: "Jednou z výzev bylo propojení různých úložišť identit. Toto propojení zajišťuje, že uživatelé mají přístup k aplikacím v cloudu. Zde je zásadní, že musí být vždy zaručeno soukromí a bezpečnost. Vytvoření spojení mezi cloudovým prostředím a lokálním softwarem bylo obtížným úkolem, mimo jiné proto, že provozujeme velmi specifický software."

"Ze strany týmu Oracle Lift bylo vynaloženo obrovské úsilí. Tým je v pozdějším časovém pásmu, ale prokázal velké nasazení tím, že byl k dispozici dokonce až do pozdních večerních hodin, aby nám pomohl."

Cloudové prostředí připravené na budoucnost

V důsledku této volby skupina přešla na Oracle Cloud přes SURF, což má pro University of Groningen mnoho výhod, například nízké náklady. Floris: „Nyní máme v cloudu reportovací prostředí s novými funkcemi, jako je grafika, a vylepšení stávajících funkcí. Zatím jsme to v organizaci moc nešířili, takže zatím nemáme žádnou zpětnou vazbu od koncových uživatelů. Vypadá to ale slibně.“

"Jednou z motivací univerzit k přechodu na cloud je bezpečnost, protože kybernetická kriminalita se nesmírně zrychlila. Platforma, jako je Oracle Cloud, má řadu zabudovaných bezpečnostních řešení. To znamená, že produkty jsou standardně dodávány s mnoha bezpečnostními opatřeními. Kromě toho máte k dispozici nástroje, které standardně na lokálním serveru nemáte. Proto je zabezpečení vašeho prostředí na takové cloudové platformě mnohem dostupnější," říká Mark Verhorst.



"Oracle mi poskytl podporu ve všech možných ohledech, takže jsem velmi spokojen."

Společné síly

Celý proces podpořila společnost Quistor a implementaci provedl tým Oracle Lift. Floris Krabbe se ohlíží za usilovnou spoluprací.

"Kontakt se společností Oracle byl velmi příjemný. Společnost Oracle nám poskytla podporu ve všech možných směrech, takže jsem za to velmi rád." Dalším vzdělávacím institucím by rád vzkázal následující. "Myslím, že je cenné mluvit i s dalšími stranami, které prošly nebo projdou stejným procesem. Díky tomu získáte přehled o tom, jak taková migrace vypadá a kde/jak z toho můžete profitovat. Je cenné vidět, jak to dělají jiné strany."



Používáte Oracle BI nebo byste se rádi dozvěděli více o Oracle Analytics Cloud?

Pak nás neváhejte kontaktovat:

 info@quistor.com

 +31 164 213 300

ORACLE | Partner

QUISTOR 

In association with Intel®



WWW.QUISTOR.COM