



ARKUSZ ROZWIĄZANIA

# Niezawodna ochrona kopii zapasowych przed oprogramowaniem ransomware z pomocą Scality ARTESCA, Veeam i HPE

## Kompleksowa odporność cybernetyczna — więcej niż tylko niezmienność

**Całkowity brak przestołów w pracy systemu. Brak ryzyka utraty danych. Błyskawiczny czas przywracania.**

W świecie, w którym ataki ransomware stają się coraz częstsze, coraz bardziej wyrafinowane i szkodliwe, klienci Veeam potrzebują szybkiego, niezawodnego rozwiązania do przechowywania kopii zapasowych, które zapewni im więcej niż tylko podstawową ochronę. Potrzebują zaawansowanych zabezpieczeń, które zapewnią niezmienność danych oraz pełną odporność cybernetyczną.

Scality ARTESCA to jedyne rozwiązanie do przechowywania kopii zapasowych, które zapewnia kompleksową odporność cybernetyczną połączoną z niezawodną ochroną danych na każdym poziomie systemu — od interfejsu API po architekturę.

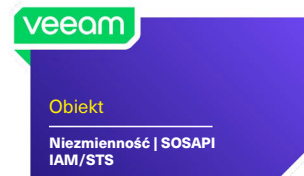
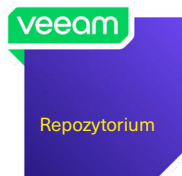


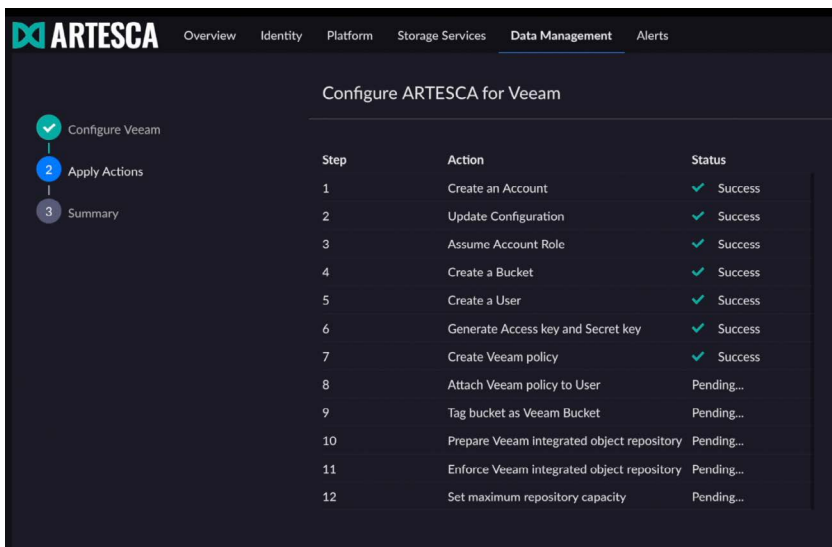
Wyjątkowe możliwości rozwiązania ARTESCA zgodne z podejściem CORE5 poprawiają ochronę środowisk Veeam przed oprogramowaniem ransomware na pięciu poziomach: S3 Object Lock zapewnia niezmienność kopii zapasowych od momentu ich utworzenia, IAM i szyfrowanie danych w spoczynku chroni przed nieautoryzowanym dostępem i atakami eksfiltracyjnymi, MFA zabezpiecza dostęp administratora, system operacyjny wzmocniony pod względem bezpieczeństwa ogranicza skalę podatności, a wewnętrznie niezmienna architektura przechowywania obiektowego pozwala zachować pierwotny stan danych.

## Nie do złamania: Scality + Veeam + HPE

Scality łączy siły z Veeam Data Platform i serwerami HPE zoptymalizowanymi pod kątem gęstości pamięci masowej, zapewniając maksymalną ochronę przed oprogramowaniem ransomware, niezmienność danych i wydajność operacyjną — bez poświęcania elastyczności i wydajności.

Veeam oferuje kompleksowe rozwiązanie do usuwania skutków ataków ransomware, automatyczną weryfikację kopii zapasowych oraz szybkie i niezawodne odzyskiwanie danych. Rozwiązanie ARTESCA uzyskało certyfikat Veeam Ready Object with Immutability i umożliwia tworzenie logicznie odizolowanych, odpornych na manipulacje kopii zapasowych danych, które pozostają odporne na ataki ransomware — niezależnie od ich złośliwości czy wyrafinowania. Dodatkowo w przypadku ataku rozwiązanie oferuje solidną, szybką ścieżkę odzyskiwania.





Dzięki Veeam i Scality możesz skonfigurować ochronę przed oprogramowaniem ransomware za pomocą zaledwie kilku kliknięć. Veeam Assistant jest wbudowany w rozwiązanie ARTESCA — wystarczy odpowiedzieć na kilka prostych pytań, a ARTESCA automatycznie i w ciągu kilku sekund utworzy wszystkie zasoby potrzebne do obsługi bezpiecznego repozytorium Veeam zgodnego z najlepszymi praktykami.

## Wdrożenie na wybranych przez siebie serwerach HPE

Od 2014 roku HPE i Scality wdrożyły ponad 450 rozwiązań skierowanych do przedsiębiorstw, co przekłada się na przestrzeń dyskową o pojemności ponad 2,5 eksabajta. Wspólnie dostarczamy innowacje, które pomagają organizacjom IT w rozwiązywaniu realnych problemów i osiągnięciu lepszych wyników biznesowych.

Rozwiązanie ARTESCA można wdrożyć w konfiguracji jedno-, trzy- lub sześcioserwerowej, tak aby precyzyjnie dopasować je do wymagań klienta dotyczących dostępności i pojemności. Wdrożenie ARTESCA można przeprowadzić na serwerach HPE Proliant lub Alletra, korzystając z platform pamięci masowej hybrydowych lub all-flash.

Szeroka gama serwerów HPE zoptymalizowanych pod kątem pamięci masowej pozwala przedsiębiorstwom wdrażać rozwiązania o pojemności od 70 TB — przy użyciu DL380 — aż do 8,5 PB przez wdrożenie nawet sześciu serwerów Alletra 4140 Extended.

Aby uzyskać maksymalną elastyczność, niektóre organizacje wdrażają serwery o większej pojemności i zapęniają je częściowo. W efekcie mogą korzystać z prostej funkcji dodawania dysków online ARTESCA, co pozwala na bezproblemowe zwiększanie pojemności wraz ze wzrostem zapotrzebowania.

## Gdzie Scality ARTESCA sprawdzi się najlepiej:

- W połączeniu z Veeam Backup and Replication, Backup for M365, Kasten K10 lub dowolną kombinacją tych aplikacji
- Wymagana pojemność od 50 TB do 8,5 PB
- Klienci, którzy oczekują jak najprostszego wdrożenia i obsługi pamięci masowej

## Kopie zapasowe najwyższej klasy.

ARTESCA to rozwiązanie opracowane przez Scality — globalnego lidera w dziedzinie pamięci masowych odpornych na zagrożenia cybernetyczne w erze AI. Firma Scality ośmiokrotnie uzyskała tytuł Gartner Magic Quadrant Leader. Z naszych rozwiązań korzysta obecnie ponad 500 przedsiębiorstw i 700 milionów użytkowników na całym świecie. Scality rozwiązuje główne problemy organizacji związane z przechowywaniem danych, jakimi są bezpieczeństwo, wydajność i koszty.



**SCALITY**

San Francisco • Paryż •  
Waszyngton • Tokio • Londyn