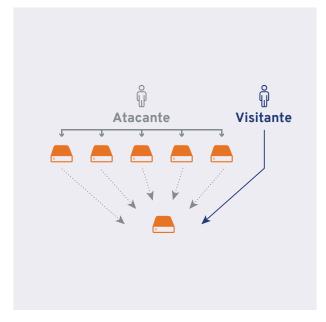


## **DDoS & WAF Protection**

## para UtiliCore (WaterCore e GasCore)

A Technolog é o fornecedor líder de soluções ponta a ponta, fornecendo dados confiáveis, reproduzíveis e relevantes para empresas de água e gás do Reino Unido. Uma parte fundamental disso é a operabilidade, disponibilidade e segurança dos dados em nossos portais UtiliCore - WaterCore e GasCore. A Technolog fez investimentos significativos em segurança cibernética, com recursos aprimorados, como Encryption at Rest for UtiliCore.

Ataques DDoS ocorrem diariamente em todo o mundo e envolvem um invasor enviando grandes volumes ou envolvem um invasor



enviando grandes volumes de tráfego para sobrecarregar um servidor ou sistema. Dessa forma, o tráfego legítimo é bloqueado ou a experiência do usuário seriamente afetada, ou até mesmo os sistemas ficam offline.

"A proteção DDoS protege seu sistema GasCore / WaterCore contra ataques volumétricos em parceria com um centro de depuração de nuvem, o tráfego pode ser limpo em tempo real protegendo a plataforma e a experiência do usuário final."

## **Características Principais**

- Integração transparente
- Eliminação de DDoS
  - Inundação de DNS
  - Inundação NTP
  - Ataques SYN

- Lavagem WAF
  - Injeção de SQL
  - Estouro de buffer
  - XSS de script entre sites
  - Comando Stealth
  - Adulteração de parâmetros