

Interface de programação de aplicativo (API)

para UtiliCore (WaterCore e GasCore)

Technolog é o fornecedor líder de soluções ponta a ponta, fornecendo dados confiáveis, reproduzíveis e relevantes para a UK Gas and Water Utilities. Uma parte fundamental disso é a operabilidade, disponibilidade e segurança dos dados em nossos portais UtiliCore - WaterCore e GasCore.

Nosso pacote de recursos de interface de programação de aplicativos (API) avança ainda mais a funcionalidade do UtiliCore (WaterCore & GasCore) do Utilicore para permitir que os usuários exportem e gerenciem conjuntos de dados adicionais a partir da mesma interface de usuário rica em recursos. Em conjunto com nosso módulo de dados avançados de terceiros, conjuntos de dados podem ser injetados quase em tempo real para permitir que os usuários tomem decisões informadas e otimizem o gerenciamento de rede.



A API Technolog usa um sistema de script / consulta totalmente fácil de escrever e fácil de escrever. Todas as respostas são retornadas em JavaScript Object Notation (JSON).

Além disso, API avançada pode ser feita para conjuntos 3PD para fluxos de dados progressivos, permitindo que a Utilicore opere como um serviço de corretora para nossos clientes.

Características Principais

- Plataforma central para visualizar fontes de dados separadas
- Dados armazenados em nosso ambiente seguro hospedado Utilicore
- Tudo em trânsito é criptografado usando TLS 1.2 AES 256
- Configuração e gerenciamento fáceis de usar
- Ingestão de dados em tempo real via API avançada
- Serviço de corretagem para o trânsito posterior de dados

Exemplos de tipos de dados API:

- Dados de Instrumentação Tradicional
- Alarmes
- 3PD
- Canais virtuais
- Detalhes do canal
- Dados específicos do dispositivo
- Dados do canal
- Informações específicas do local