

# Arquitetura

- Arquitetura
- Proteção em tempo real

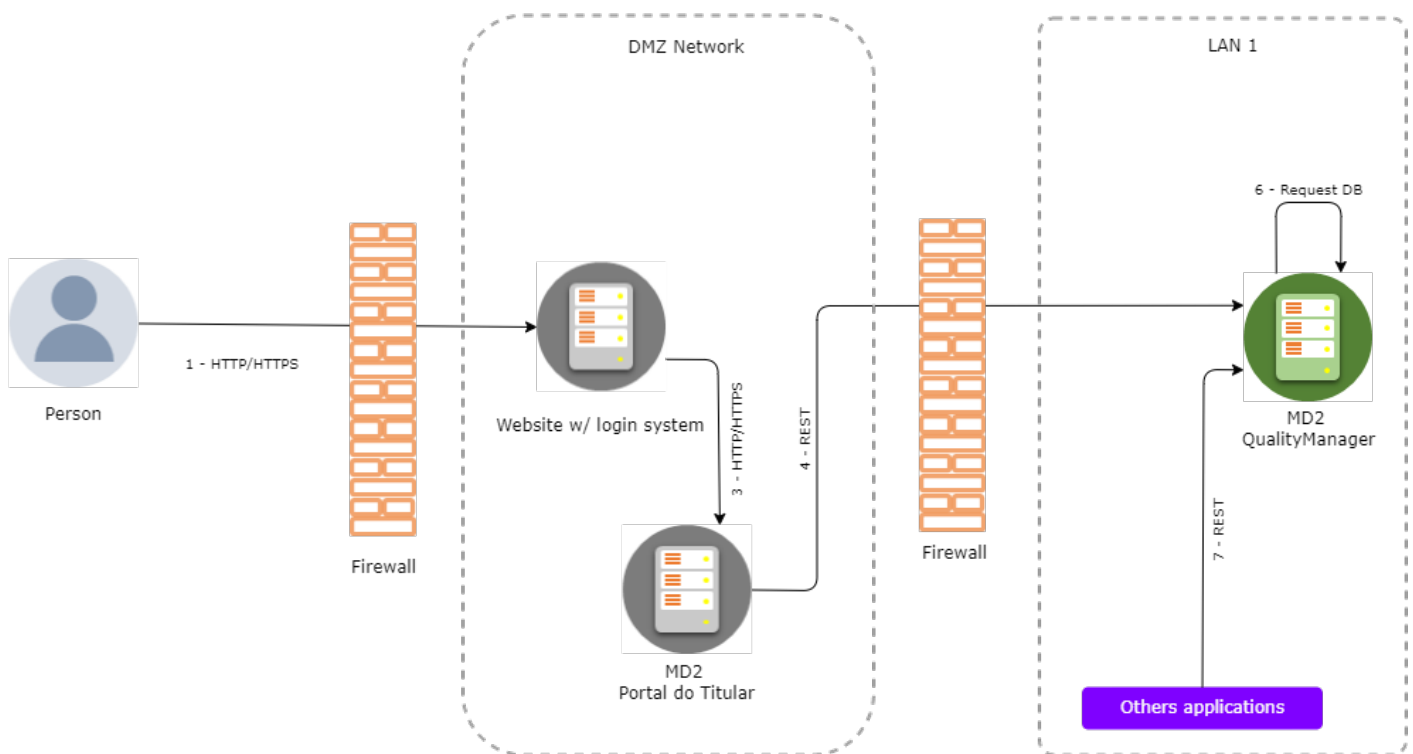
# Arquitetura

A arquitetura da solução LGPD suíte, que contém o MD2 QualityManager, é flexível, portanto, pode variar de acordo com as características as quais estão inseridos, respeitando as regras e definições internas de ecossistema.

## Arquitetura sem MD2 Master Data Management (MDM)

O diagrama abaixo apresenta a distribuição de componentes em duas camadas, pelo menos, destacando a importância da existência da DMZ.

Não está representado mas é possível separar o repositório da aplicação (banco de dados) e coloca-lo em outro segmento de rede.

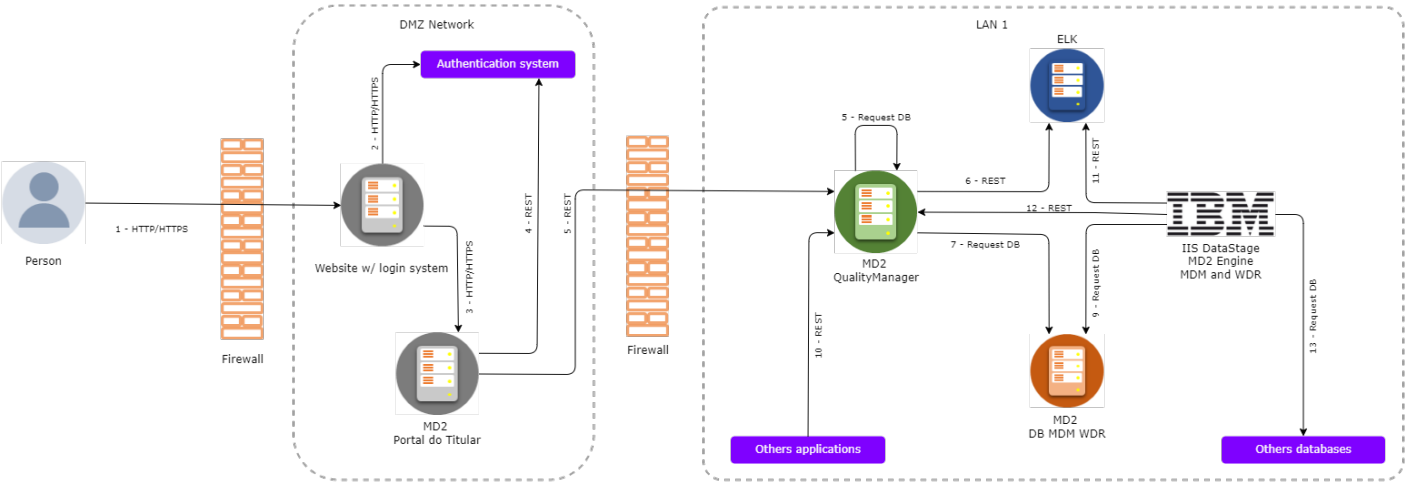


## Arquitetura com MD2 Master Data Management (MDM)

O diagrama abaixo apresenta a distribuição de componentes em duas camadas, pelo menos, destacando a importância da existência da DMZ.

Não está representado mas é possível separar o repositório da aplicação (banco de dados), o ELK

e o motor MDM, e coloca-los em outro segmento de rede.



# Proteção em tempo real

O MD2 QualityManager oferece funcionalidade para proteger e mascarar dados (sigilosos ou sensíveis), em tempo real, de acordo com o perfil de usuário que está acessando o cadastro armazenado no repositório de pessoas.

Através de configuração do MD2 QualityManager, habilita-se a conectividade com o componente de proteção e mascaramento de dados (ex.: IBM Guardium).

Abaixo está a sequência de ações quando tal funcionalidade está habilitada.

