

Projeto Atomus
Especificação de Requisitos de Software
Para Azure / Windows / Linux

Histórico de Revisões

| Data | Versão | Descrição | Autor |
|------------|--------|--------------|-------------------------------|
| 20/08/2022 | 1.0 | Criptografia | Carlos Eduardo Bandeira |

Tabela de Conteúdo

1.Introdução

1.1 Finalidade

1.2 Escopo

2. Descrição Geral

3. Requisitos Específicos

3.1 Requisitos Funcionais

Especificação de Requisitos de Software

1. Introdução

A **Hatomus**, empresa que oferece cursos online na área de desenvolvimento de software, não possui regras de segurança da informação para sua plataforma de divulgação de cursos de ensino à distância. Com as novas leis de políticas de uso de dados, a Hatomus contratou a Insurity para aplicar essas novas regras de segurança, considerando os aspectos visuais e funcionais da aplicação para garantir a viabilidade de uso dessa plataforma.

1.1 Finalidade

Aplicar procedimentos de segurança para a validação de usuários e restrição de acessos.

1.2 Escopo

O Software desenvolvido pela empresa Hatomus utiliza códigos em C# conectado com o banco de dados Azure. Todas as senha e dados importantes foram criptografados pelo gerador de hash do software SQL Server.

2. Descrição Geral

O Programa desenvolvido pela Hamotus constitui-se em:

- Banco de dados
- Repositório de dados
- Usuário com permissões de leitura e busca
- A insirity tem permissões de administrador/ desenvolvimento

3. Requisitos específicos

3.1 Requisitos funcionais

Armazenamento de informações em um banco de dados de forma segura (Criptografado).

3.2 Requisitos de Software

- Windows SO
- SQL Server
- SSMS
- Visual Studio