

APLICAÇÕES DA ARQUITETURA ZERO TRUST BASEADA NAS NORMAS DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO NAS ORGANIZAÇÕES

Welerson Cassamasso Barbe¹, Henrique Pachioni Martins¹

¹Centro de Exatas – Centro Universitário do Sagrado Coração
welerson.barbe@gmail.com, henrique.martins@unisagrado.edu.br

Tipo de pesquisa: Iniciação Científica Voluntária - PIVIC
Área do conhecimento: Exatas – Ciência da Computação

A integração da tecnologia na sociedade moderna está cada vez mais presente e necessária, com isso as brechas, sejam no mundo virtual ou “fisicamente”, estão sendo invadidas e violadas constantemente. Visto tal necessidade de alocarmos o nosso “campo físico” no virtual, é inegável que a exigência de uma política de segurança rígida dentro de uma organização é de grande necessidade, evitando assim descuidos e cuidado com a informação em todo seu processo de movimentação. Uma organização estar protegida, é indiscutivelmente necessário criar um plano de conscientização para a implantação/mudança quanto as prevenções e cuidados com a informação e suas etapas de utilização. Em síntese, o desenvolvimento deste projeto foi realizar uma análise/identificação e disseminação quanto a aplicação do modelo de segurança Zero Trust, baseando-se nas normas de Segurança da Informação, trazendo através de elementos visuais (elaborados no Canva) no Instagram e a elaboração de uma cartilha informativa, podendo assim serem encontradas diretamente a organizações que sentem a necessidade de uma mudança preventiva, caso não tenham uma estrutura de política de segurança, ou necessitem de uma mudança organizacional.

Palavras-chave: Zero Trust. Segurança da Informação. Normas. Política de Segurança. Organizações.