

EDITORIAL

Caros leitores,

É com grande entusiasmo que apresentamos a nova edição da revista, repleta de artigos que exploram o mundo da tecnologia e suas implicações em nosso cotidiano. Cada artigo foi cuidadosamente selecionado para oferecer a vocês uma leitura informativa e envolvente sobre temas atuais e relevantes.

Abrimos esta edição com sobre Humane Pin AI e a revolução discreta nos dispositivos vestíveis. Este artigo explora a evolução dos dispositivos vestíveis e como eles estão se tornando parte integrante de nossas vidas diárias, proporcionando benefícios não apenas em termos de conveniência, mas também de saúde e bem-estar. O Humane Pin AI promete não apenas se integrar perfeitamente em nossas rotinas, mas também moldar a forma como a tecnologia é percebida e utilizada.

Em seguida, mergulhamos no universo do Metaverso. O artigo analisa as promessas e os desafios enfrentados por esse ambiente virtual expansivo, oferecendo uma visão crítica sobre seu impacto e futuro no mercado. Desde seu anúncio por Mark Zuckerberg, o Metaverso passou por altos e baixos, destacando tanto seu potencial revolucionário quanto as dificuldades práticas de sua implementação e adoção em larga escala.

Outro destaque é o artigo sobre Gêmeos Digitais. Este artigo discute como os gêmeos digitais, réplicas virtuais precisas de objetos, sistemas ou até mesmo seres humanos, estão transformando setores como a indústria, a medicina e a engenharia.

Na sequência, temos "A Internet das Coisas (IoT) e o Futuro da Sociedade", um artigo que examina como a Internet das Coisas está conectando o mundo de maneiras novas e inovadoras, enquanto também destaca os desafios de segurança, privacidade e inclusão social que acompanham essa tecnologia emergente.

O artigo "Impacto da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais, Lei nº 13.709/2018 no dia a dia das empresas" oferece uma análise aprofundada da Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD), explicando suas implicações para empresas, e como ela está moldando a maneira como lidamos com dados pessoais.

Explorando o campo da computação, apresentamos "Simulador de Memória RAM". Este artigo detalha a implementação de um simulador de memória RAM, ilustrando como a gravação e a leitura de dados ocorrem nesse componente essencial dos sistemas computacionais.

Para fechar com chave de ouro, oferecemos uma dose de humor com "A Esperteza do Tigre Bicão". Esta sátira inteligente nos faz rir enquanto nos leva a refletir sobre a astúcia em situações cotidianas.

Esperamos que cada um desses artigos inspire, informe e entretenha vocês.

Aproveitem a leitura!

Atenciosamente,

Profa. Dra Marcia Regina Marteloza Cassitas Hino

marcia.hino@utp.br