

Parceria Estratégica para Desenvolvimento de Produtos Eletroeletrônicos com a WEG.

Maurício de Campos, Fátima de Campos Buzzi, Jordan Passinato Sausen, Anita Maria da Rocha Fernandes, Raimundo Celeste Ghizoni Teive, Daniel de Medeiros Passarela, Rogério Corrêa

Área: Inovação

A Universidade do Vale do Itajaí (UNIVALI), através do seu programa de pós-graduação em Computação Aplicada, está cadastrada no Comitê da Área de Tecnologia da Informação (CATI), habilitando-se a participar de projetos que envolvem a Lei da Informática. Este registro representa um marco significativo para a universidade, possibilitando novas oportunidades de colaboração e inovação tecnológica. Nos últimos meses, houve um movimento estratégico de aproximação com uma das maiores empresas de desenvolvimento de produtos eletroeletrônicos do mundo, a WEG Drives & Controls - Automação Ltda. Esta parceria visa alavancar o potencial de desenvolvimento tecnológico e inovação, beneficiando ambas as instituições e contribuindo para a competitividade do mercado brasileiro. A atividade principal deste projeto envolve a cooperação entre UNIVALI e WEG para o desenvolvimento de novos equipamentos e a atualização tecnológica dos existentes. O foco do projeto é a evolução de sistemas de hardware e firmware, integrando novas funcionalidades que atendam às demandas emergentes do mercado e da indústria. A incorporação de tecnologias avançadas e da atualização contínua dos produtos, reforça a política da WEG no sentido de se manter competitiva no mercado global, oferecendo soluções de ponta aos seus clientes. A colaboração com a WEG fortalece o relacionamento com um dos grandes players da área, reconhecido mundialmente. Este projeto marca um passo importante na trajetória da UNIVALI em direção à inovação e ao desenvolvimento tecnológico. A parceria com a WEG Drives & Controls - Automação Ltda. exemplifica a capacidade da universidade de atrair e colaborar com líderes da indústria, promovendo um ambiente de inovação e progresso contínuo. Através deste esforço conjunto, espera-se alcançar resultados significativos que beneficiarão não apenas as instituições envolvidas, mas também o mercado como um todo, contribuindo para o avanço tecnológico e a competitividade da indústria brasileira.

Palavras-chave: Inovação Tecnológica; Parceria Universidade/Empresa; Pesquisa e Desenvolvimento

Instituição vínculo: Universidade do Vale do Itajaí (UNIVALI) / Mestrado em Computação Aplicada (MCA-UNIVALI)

Grupo de Pesquisa: Grupo de Sistemas Embarcados e Distribuídos - LEDS

Parceiros / colaborações: WEG DRIVES & CONTROLS - Automação LTDA