

ALUNOS DOS COLÉGIOS TÉCNICOS COTIL E COTUCA JÁ PODEM ACESSAR SERVIÇOS CORPORATIVOS NA NUVEM UNICAMP

Newton Pereira Amusquivar¹, Adriano Roberto Sacardo

Resumo

Como os colégios técnicos da Unicamp possuem sistemas próprios para cadastro de seus alunos, os dados não se integravam à base de dados corporativa da Unicamp (sistema SiSe / Serviço de Diretório LDAP), que consolida informações da DAC, DGRH e Funcamp. Com o objetivo de propiciar à comunidade de alunos dos colégios técnicos acesso aos diversos recursos já disponíveis na nuvem-Unicamp, o CCUEC, em conjunto com as equipes técnicas dos colégios, desenvolveu um método de comunicação (WebService) que permite que os dados dos alunos passem a integrar esta base de dados. Os seguintes produtos foram desenvolvidos: - Serviços na web (webservices) foram disponibilizados aos colégios técnicos para que possam enviar seus alunos ao LDAP corporativo da UNICAMP; - Disponibilizar aos colégios técnicos a possibilidade de uso de autenticação centralizada via serviço de diretório LDAP em suas aplicações. Como benefício, aos alunos dos colégios técnicos da Unicamp, podemos destacar: - No âmbito do acordo com a Google, de uso irrestrito de diversas ferramentas como Youtube, Gmail, Google Drive e também do ambiente Google Sala de Aula; - Recursos como acesso à rede sem fio, rede VPN, Botão de Pânico, Unicamp Serviços, entre outros disponibilizados na nuvem Unicamp; - Possibilidade de uso de par único de usuário e senha forte e segura para autenticação e acesso, via serviço de diretório (LDAP), em diversos sistemas institucionais do colégio técnico e da Universidade.

Palavras-chave Tecnologia da informação e comunicação. Nuvem UNICAMP. Serviços corporativos. Centro de computação da UNICAMP. Colégio técnico da UNICAMP.

¹ UNICAMP – Centro de Computação
E-mail: newton@unicamp.br

Tema: UNICAMP 50 anos: Memórias,
Experiências e Trajetórias Profissionais.

EIXO 1 – Administração e gestão