

بِسْمِ اللَّهِ



جلسه ارائه هفتگی آزمایشگاه امنیت داده و شبکه

سیستم احراز هویت Single Sign-On

داوود سالاری پناه

شنبه ۱۴ اردیبهشت؛ ساعت ۹ صبح

دانشکده کامپیوتر، آزمایشگاه امنیت داده و شبکه

همراه با توسعه و گسترش فناوری اطلاعات در سازمان‌ها، تعدد و تنوع سیستم‌های نرم‌افزاری سازمانی رو به افزایش است. این تعدد سیستم‌ها، توجه به مکانیزم‌های احراز هویت و داده‌های مربوط به آن را اجتناب‌ناپذیر می‌کند. همکاری سازمان‌ها با یکدیگر و ارائه سرویس‌های مختلف توسط هر یک، مسئله احراز هویت را پیچیده‌تر می‌کند. از طرفی کاربران با حجم عظیمی از داده‌های مربوط به احراز هویت از قبیل نام کاربری، کلمه عبور، نام دامنه و ... روبرو هستند. مدیران سیستم‌ها و شبکه‌ها نیز در بروزرسانی داده‌های مجازشناسی کاربران دچار مشکل خواهند شد بنابراین توسعه یک سیستم یکپارچه به منظور مدیریت احراز هویت و حقوق دسترسی در سیستم‌ها، سرویس‌ها و دامنه‌های مختلف ضروریست.

در این نشست به معرفی اصطلاح Single Sign-On، مزایا، معایب و مروری بر مدل‌های توسعه اینگونه سیستم‌ها خواهیم پرداخت.

شرکت در این جلسه برای تمامی دانشجویان علاقه‌مند آزاد است.