



ارزیابی و تحلیل ریسک معماری سرویس‌گرا در سازمان‌های فناوری اطلاعات

مریم طلاچیان^۱

۱-مریم طلاچیان کارشناس ارشد مدیریت فناوری اطلاعات دانشگاه علم و صنعت ایران

چکیده

در سال‌های اخیر، مدیریت ریسک به یکی از عوامل مهم و حیاتی در سازمان‌های فناوری اطلاعات^۲، تبدیل شده است. دلیل این اهمیت، استفاده از معماری سرویس‌گرا^۳ است. بدین صورت که پیاده‌سازی و استفاده از معماری سرویس‌گرا و اهمیت و نقش هدایت آن در سیستم‌های حساس تجاری، امروزه به طرز چشمگیری در سازمان‌های فناوری اطلاعات، افزایش یافته است. هدف از این مقاله معرفی و بررسی، این سبک از معماری فناوری اطلاعات و تحلیل امنیت آن، سپس مدیریت، ارزیابی، و تحلیل ریسک آن در سازمان‌های فناوری اطلاعات می‌باشد. در این مقاله همچنین به تحلیل ریسک این معماری در یکی از سازمان‌های فناوری اطلاعات وابسته به بانک می‌پردازیم.

کلمات کلیدی: معماری سرویس‌گرا، امنیت سرویس‌ها، مدیریت ریسک در سازمان‌های فناوری اطلاعات، ارزیابی ریسک‌های فناوری اطلاعات

¹ Corresponding author: Maryam talachian Master of Science (MSc) in Information Technology Management, Iran University of Science and Technology

Email: maryamtalachian2001@gmail.com

² IT

³Service Oriented