



به نام خدا

دانشگاه علوم و تحقیقات

مدرس : دکتر علی رضایی

نام : محمدرضا شیری

درس : مهندسی نرم افزار پیشرفته

تمرین ۷. Requirements Attributes و Supplementary Specifications چیستند؟

Supplementary Specifications: نیازمندی‌های سیستم که در موردی کاربری (Use-Cases) به راحتی گرفته نشده اند را دریافت می‌کند. چنین نیازمندی‌هایی شامل:

- الزامات قانونی و استانداردهای کاربری
- ویژگی‌های کیفی سیستمی که باید ساخته شود، شامل نیازمندی‌های قابلیت استفاده (Usability)، قابلیت اطمینان (Reliability)، کارایی (Performance)، و پشتیبانی (Supportability) است.
- نیازمندی‌های دیگر مانند سیستم عامل و محیط، نیازمندی‌های سازگاری و محدودیت‌های طراحی

تحلیلگر سیستم (System Analyst) مسئول این Artifact است.

Requirements Attributes: این Artifact شامل یک مخزن (Repository) از نیازمندی‌های پروژه، ویژگی‌ها و وابستگی‌هایی است که از دیدگاه مدیریت نیاز به ردیابی دارند. تحلیلگر سیستم (System Analyst) مسئول این Artifact است.