

سند شناسایی و تحلیل ریسک‌ها



Version 1.0

Document Identification

Document Name	Risk Analysis		
Document ID	CP_DOC_0003	Version	1.0
Created by	Parsa Enayati	Created Date	2025-07-04
Updated by		Updated Date	
Reviewed by		Reviewed Date	
Approved by		Approved Date	
Document Status	Done	Business Owner	SUT
Stakeholders		Environment	Calmative Portfolio Application

جدول ۱ – ماتریس ریسک‌ها (احتمال × اثرگذاری)

اقدام کاهش	اولویت (= احتمال × اثر)	اثر	احتمال	ریسک	
کنترل تغییرات و بازنگری اسپرینت	زیاد – 6	(3 بالا)	(2 متوسط)	تغییر دامنه نیازمندی‌ها	R-01
کش داخلی، منبع جایگزین	متوسط – 4	2	2	تأخیر منبع قیمت‌ها	R-02
چرخش کلید، تست نفوذ	متوسط – 3	3	1	نقص امنیتی JWT	R-03
ایندکس، بایگانی داده	متوسط – 4	2	2	افت کارایی DB	R-04
بکاپ، استقرار ثانویه	متوسط – 3	3	1	از کار افتادن SQL Server	R-05
Retry در کلاینت	متوسط – 3	1	3	ناپایداری اینترنت کاربر	R-06
تست کاربرپذیری	متوسط – 4	2	2	عدم پذیرش UX فارسی	R-07
اعتبارسنجی داده تست	متوسط – 3	3	1	خطای توصیه‌گر	R-08
صف‌بندی پیام	کم – 2	1	2	تأخیر ایمیل‌ها	R-09
طراحی مازولار	کم – 2	2	1	تغییر قوانین مالی	R-10

کد اولویت‌گذاری پیشنهادی

- احتمال: پایین (۱)، متوسط (۲)، بالا (۳)
- اثر: پایین (۱)، متوسط (۲)، بالا (۳)
- اولویت = احتمال × اثر (۱-۹) → کم (۱-۲)، متوسط (۳-۴)، زیاد (۵-۶)

اقدامات کلیدی مدیریت ریسک

1. به‌روزرسانی ماهانه لیست ریسک‌ها در جلسه اسکرام.
2. تعیین مالک ریسک برای هر مورد (مدیر پروژه، رهبر فنی، DevOps، ...).
3. لاگ کردن وقوع یا تغییر وضعیت هر ریسک در ابزار مدیریت پروژه (Azure Boards / Jira).
4. اعمال اقدامات پیشگیرانه قبل از رسیدن اولویت به سطح زیاد.