

Edge Kurallar & HTTP/3 Geçiş Checklist'ini İndir

— SEO / Edge (v1.0)

Asset Amacı: Bu asset, otel sitelerinde edge (CDN) katmanında yapılacak redirect, header ve cache değişikliklerini güvenli şekilde canlıya almak ve HTTP/3 geçişini ölçerek yönetmek için tasarlanmıştır. Temel amaç; staging testleri ve kademeli rollout (yayına alım) ile SEO kırılma riskini azaltırken, performans kazanımlarını veriyle kanıtlamaktır.

Kim Kullanır?: DevOps/altyapı, SEO ve geliştirici ekipleri (edge değişikliklerinde ortak onay ve test protokolü olarak).

Nasıl Kullanılır? (3 Adım)

- Kapsam ve Test:** Yapılacak değişikliği (header/redirect/cache) tanımlayın ve önce staging ortamında simüle edin.
- Kademeli Yayılım:** Rollout planı yaparak kritik URL setinde (odalar, rezervasyon akışı vb.) smoke test uygulayın.
- Modern Protokol:** HTTP/3'ü pilot olarak açın; TTFB ve yükleme metriklerini lokasyon bazlı öncesi/sonrası verileriyle karşılaştırın.

A) Ölçüm & Önceliklendirme Checklist'i

- Envanter Kontrolü:** Edge platform envanteri çıkarıldı mı? (Kurallar nerede ve nasıl yönetiliyor?)
- Kritik Set:** Testler için en az 50 URL'den oluřan "Kritik URL Seti" belirlendi mi?
- Staging Onayı:** Kurallar staging/test ortamında doğrulandı mı?
- Yönlendirme Hijyeni:** Redirect zincirleri kontrol edildi mi? (Hedef URL'ye tek "hop" ile ulaşılmalı).
- Eriřilebilirlik:** robots.txt ve sitemap.xml eriřiminin kurallardan etkilenmedięi teyit edildi mi?
- Cache Stratejisi:** Cache-Control başlıkları içerik türüne (statik/dinamik) göre optimize edildi mi?
- Güvenlik Standartları:** Güvenlik header'ları (HTTPS/HSTS) mevcut altyapı ile uyumlu mu?
- Origin Sadakati:** Canonical ve hreflang gibi kritik HTML üretimleri origin sunucuda mı tutuluyor?
- Acil Durum:** Olası bir hatada hızlı "Rollback" (geri alma) veya kuralı devre dışı bırakma planı hazır mı?
- Protokol Testi:** HTTP/3 pilot planı ve başarı ölçüm metrikleri hazırlandı mı?

B) Problem → Kök Neden → Çözüm Tablosu

Problem	Kök Neden	Çözüm	Etki
Index bozuldu	Yanlış yapılandırılmış redirect	Rollback + kural fix	Kritik
Cache yanlış	TTL (Time to Live) hatası	cache-control düzeltme	UX
404 arttı	Hatalı rewrite kuralları	Kural kapsamını daraltma	Trafik
HTTP/3 fark yok	Ölçüm ve veri eksikliği	Lokasyon bazlı test/analiz	Karar
Canonical karıştı	Agresif edge rewrite işlemi	Mantığı origin sunucuya taşı	SEO

C) 14 Günlük Sprint Planı (Gün 1–14)

- Gün 1-2:** Edge envanterinin çıkarılması, risk analizi ve kritik URL seti üzerinden baseline (başlangıç) ölçümlerinin yapılması.
- Gün 3-5:** Staging ortamında redirect/header testleri, cache-control kural setinin oluşturulması ve güvenlik header uyumunun denetlenmesi.
- Gün 6-8:** Kademeli rollout planının devreye alınması, canlıda %5 pilot uygulama ile monitoring (izleme) ve ilk sonuçların değerlendirilmesi.
- Gün 9-10:** HTTP/3 protokolünün CDN üzerinden pilot olarak açılması ve uzak pazarlar bazlı TTFB ölçümlerinin gerçekleştirilmesi.
- Gün 11-12:** 404/5xx hata ve redirect anomali kontrolleri ile yapılan tüm kural değişikliklerinin teknik dokümantasyonu.
- Gün 13-14:** Operasyonel "Playbook" ve SLA süreçlerinin netleştirilmesi; tüm trafik için tam rollout kararı ve yayına alım.

D) Öncesi/Sonrası KPI Tablosu

KPI	Mevcut (Önce)	Hedef (Sonra)	Araç / Not
TTFB (Uzak Pazar)	TBD	Düşük (Hızlı)	WebPageTest (WPT)
Cache Hit Rate	% TBD	Yüksek	CDN Panel

404 / 5xx Hataları	TBD	Düz çizgi (Stabil)	Monitoring / Log
Redirect Zinciri	TBD	Min (Tek Hop)	Crawl (Screaming Frog)

Deliverables Listesi

- **Edge Kural Seti Dokümanı:** Uygulanan tüm yönlendirme ve header kuralları.
- **Test & Rollout Planı:** Kademeli yayına alım ve kontrol noktaları.
- **HTTP/3 Ölçüm Raporu:** Protokol değişiminin hız metriklerine etkisi.
- **Rollback Playbook:** Acil durum geri dönüş senaryoları ve uygulama adımları.



"Otel siteleri için edge katmanı optimizasyonu ve HTTP/3 geçiş rehberi kapağı."



"HTTP/1.1 ve HTTP/3 arasındaki veri transfer hızı ve TTFB farkını gösteren performans grafiği."