



Bu sadece bir QR kod değil — bir DPP neden bir çözümleyiciye ihtiyaç duyar?

Ve DSR neden tüm motoru tek çatı altında sunmak üzere Türkiye’de kurulmakta olan ilk — ve bildiğimiz kadarıyla tek — şirket.

Yaygın yanlışlı markalara pahalıya mal olur. Bir Dijital Ürün Pasaportu (DPP), “birkaç günde kurulabilecek bir QR kod ve web sayfası” gibi görünür. Değildir. Uyumlu bir DPP QR’ı; insanlara ve makinelere farklı yanıt veren bir **çözümleyici (resolver)**, yaşam döngüsü aşamasına göre yönlendirme, ürünün gerçek olduğunu kanıtlama ve **on yıl** boyunca erişilebilir kalma gerektirir. **GS1 bunu barındırmaz. Devlet bunu barındırmaz.** Marka bunu ya kendisi kurar — on yıl boyunca 3–5 tedarikçiyle — ya da bunu zaten yapan tek bir motoru kullanır. O motor DSR’dır.

Canlı görün. “Kendin kur vs tek motor” anlatımı ve atıflı platform karşılaştırması.

</demo/resolver-gap> · </files/dpp-platforms>

YANILGI

- “Bu bir **QR kod + açılış sayfası** — ekibimiz birkaç günde yapar.”
- QR, için kolay %5’idir. Zor olan %95; arkasındaki **çözümleyici, yaşam döngüsü, kimlik doğrulama ve on yıllık barındırma**dır.
- Hiç güncellenmeyen, makine görünümü olmayan ve tedarikçi kapanırsa kaybolan durağan bir sayfa **uyumlu bir DPP değildir**.

UYUMLU BİR DPP QR’I GERÇEKTE NE GEREKTİRİR

- HTTP **içerik müzakeresi** yapan bir **çözümleyici** — insanlar için **HTML** sayfa; düzenleyiciler, geri dönüşümcüler ve gümrük için **JSON-LD**.
- Parti/seri** ayrıştırması ve **çok kitleli yönlendirme** ile **GS1 Digital Link** söz dizimi.
- Ürün düzeyinde **taklit önleme**, yaşam döngüsü durumu ve bağımsız yedeğiyle **10 yıllık erişilebilirlik** (ESPR Md. 10(4)).

GS1 BARINDIRMAZ. DEVLET BARINDIRMAZ.

- GS1** size numaray (GTIN), standardı ve *temel* bir küresel çözümleyici verir — ürününüzün tüketici deneyimini, yaşam döngüsünü veya taklit önlemesini değil.
- AB DPP kaydı yalnızca** tanımlayıcıları dizinler; pasaportun kendisi **merkezsizdir** — sizde veya bir platformda barınır.
- Yani çözümleyici + motor **sizin sorumluluğunuzdadır**. İşte boşluk budur.

KENDİN YAP = 3–5 TEDARİKÇİ, 10+ YIL

- Çözümleyici geliştirme + açılış sayfaları + yaşam döngüsü yönlendirme + taklit önleme + DPP barındırma.
- NFC/RFID + parti/seri mantığı + EPCIS + kayıt (registry) API’leri + sürekli uyum güncellemeleri.
- Sonra **bir on yıl boyunca sunucuları işletin**. Çoğu marka bunu yapamaz — tek motorun kazanmasının nedeni budur.

TEK MOTOR — VE TÜRKİYE’DE SAHADAKİ TEK ÇÖZÜM

- DSR; **çözümleyici + yaşam döngüsü + taklit önleme + DPP barındırma + QR/NFC/RFID kimliğini** sahip olduğunuz tek bir platformda birleştirir — açık GS1 Digital Link, kendi URL’niz, **blok zinciri yok, bağımlılık (lock-in) yok**.
- GS1 Türkiye (TOBB) ile tamamlayıcı**: GTIN’i, standartları ve TOBBsenkron veri havuzunu onlar verir; bu numaraları canlı, doğrulanmış ve uyumlu bir pasaporta dönüştüren **çözümleyici + motoru** biz sağlarız.
- Türkiye’de kurulmakta olan** bir şirket, Türkçe, **KVKK (6698 sayılı Kanun)** uyumu ve **ikili (TR/AB) veri yerleşimi** yolları için tasarlanmış — ve tek bir QR ile **Sunrise-2027 kasaya hazır, AB ihracatı için DPP** ve bir **taklit önleme mührü**; yeniden etiketleme yok.

Tek cümlede. GS1 QR kodlarınızı barındırmaz. Devlet QR kodlarınızı barındırmaz. Herkesin **3–5 tedarikçiyle** yaptığını biz **tek motorda** yapıyoruz — ve bu motoru **Türkiye’de sahada** sunmak üzere kurulan, GS1 Türkiye’yi tamamlayan şirketiz.