

VERİ EGEMENLİĞİNDE YAPAY ZEKÂ

Egemen AI

Personelin yerine geçmeyen ama işlerin %70'ini yapan dijital AI çalışanlar kuruyoruz; sonra hepsini tek beyin altında orkestre ediyoruz — veriniz kurumdan çıkmadan, ölçülebilir sonuçla.

YÖNETİCİ ÖZETİ

Sorun yapay zekâ değil; kontrolü kaybetmek.

Kurumlar yapay zekânın değerini görüyor; ancak verilerinin kurum dışına çıkmasından, tek bir sağlayıcıya bağımlı kalmaktan ve iş sonucuna bağlanmayan "deneme" projelerinden çekiniyor. **Egemen AI** tam olarak bu üç endişeyi çözmek için tasarlandı.

FS Akademi kurumlara **dijital AI çalışanlar** kurar: bir personelin yerine geçmeyen ama o işlerin %70'ini yapan — mail okuyan, doküman inceleyen, ERP/CRM/SQL'den veri çeken, rapor/teklif hazırlayan, sonucu sistemlere geri yazan asistanlar. Sonra bu çalışanları **tek beyin altında** birbirine bağlar (orkestrasyon) — en değerli katman budur. Tüm bunlar **veriniz kurumun sınırları içinde kalarak** çalışır; Power BI/Power Platform derinliğimizi (Powerbaap) çok modellenli bir yapay zekâ mimarisiyle birleştiririz.

1 VERİ EGEMENLİĞİ

Hassas veri kurumun içinde işlenir (on-prem / hibrit). KVKK uyumu sonradan eklenen bir kontrol değil, mimarinin başlangıç ilkesidir.

2 MODEL-AGNOSTİK

Tek bir sağlayıcıya kilitlenmezsiniz. Her iş için en doğru ve en ekonomik model seçilir; bulut ve yerel modeller birlikte çalışır.

3 KANIT ODAKLI

Konuşmadan önce çalışan örnek gösteririz. Bu belgeyle birlikte gelen **4 çalışan demo** bunun kanıtıdır.

Konumlanma: Bulutun gücünü kurum içi verinin güvenliğiyle birleştiren, sektör bağımsız, ölçülebilir sonuç üreten bir AI ortağı. Strateji → eğitim → uygulama → operasyon: dört aşamanın tamamı tek elden.

NEDEN ŞİMDİ

Kurumları durduran üç engel

Yapay zekâda asıl darboğaz teknoloji değil; güven, bağımsızlık ve ölçülebilirlik. Egemen AI bu üç engeli baştan çözecek şekilde kurgulandı.

01 Veri gizliliği ve mevzuat

Bulut tabanlı yapay zekâ, kurumsal ve kişisel veriyi çoğu zaman yurt dışındaki sunuculara taşır. Finans, sağlık, kamu ve hukuk için bu çoğu zaman daha ilk adımda bir engeldir. **Çözüm:** hassas veriyi kurum içinde işleyen hibrit/on-prem mimari.

02 Tek modele bağımlılık

Tek bir sağlayıcıya kilitlenmek; fiyat artışlarına, hizmet kesintilerine ve politika değişikliklerine açık olmak demektir. **Çözüm:** model-agnostik yaklaşım — iş için en uygun modeli seçme özgürlüğü.

03 Ölçülemeyen denemeler ("PoC mezarlığı")

Heyecanla başlayan pilotlar, somut bir iş metriğine bağlanmadığı için rafa kalkar. **Çözüm:** her işe baştan bir başarı ölçütü — kazanılan saat, düşen maliyet, hızlanan süreç.

DOĞAL MÜŞTERİ	Buluta gidemeyen veya gitmek istemeyen kurumlar: finans, sağlık, kamu, hukuk, savunma, KVKK'ya tabi tüm sektörler.
TETİKLEYİCİ	Artan veri mevzuatı + yapay zekânın olgunlaşması + maliyet baskısı → "yapay zekâyı kullanmalıyız ama verimizi dışarı veremeyiz."

FARKLILAŞMA TEZİ

Egemen AI'n dört sütunu

Bizi "bir AI danışmanı" olmaktan ayıran dört ilke. Hepsi bir arada sunulduğunda ortaya çıkan şey: kontrolü bırakmadan dönüşüm.

SÜTUN I

Veri kurumdan çıkmaz

Hibrit/on-prem mimari. Hassas veri yerel modelde işlenir; yalnızca gereken, kimliksizleştirilmiş bağlam buluta çıkar — tam on-prem seçeneğinde hiçbir veri dışarı çıkmaz.

SÜTUN II

Model-agnostik

Bulutta en güçlü modeller, yerelde açık kaynak modeller. İş başına en uygun ve en ekonomik olanı seçeriz; tek sağlayıcıya bağımlılık yok.

SÜTUN III

Uçtan uca

Strateji → Eğitim → Uygulama → Operasyon. Slayt değil; çalışan sistem ve sonrasında bakım. Tek muhatap, tek sorumluluk.

SÜTUN IV

Ölçülebilir sonuç

Her iş bir başarı metriğiyle başlar: kazanılan saat, düşen lisans maliyeti, hızlanan karar süreci. Sonuç raporlanır.

ÇAPRAZ DEĞER

KVKK uyumu ve veri egemenliği, tek başına bir satın alma sebebidir.

Verisi yurt dışına çıkamayan kurumlar için bu bir "özellik" değil, bir zorunluluktur. Egemen AI, o zorunluluğu rekabet avantajına çevirir.

DOKUZ HİZMET AİLESİ

Ne satıyoruz

Her aile, ölçülebilir bir iş sonucuna bağlıdır. Bir kısmı için bu belgeyle gelen çalışan demolar mevcuttur.

01

Power BI 10x — Hızlandırma

Veri modeli, DAX ölçüleri ve görseller yapay zekâ destekli üretilir; ekibinizin hızını katlar. Haftalık iş güne iner. Hem "biz kurarız" hem eğitim. **Kanıt: CEO Dashboard demosu.**

02

Lisans & Maliyet Optimizasyonu

Power BI lisans yapınızı yeniden tasarlayıp aylık maliyeti düşürürüz. Net ROI: "size ayda X tasarruf ettiriyoruz." **Kanıt: Lisans Tasarrufu Hesaplayıcı demosu.**

03

Türkçe Doğal Dil ile Rapor Sorgulama

"Bu çeyrek satışlar nasıl?" → grafikli cevap, saniyede. Lisansı olmayan çalışan bile veriye Türkçe erişir. **Kanıt: Rapor Sorgulama demosu.**

04

Otonom Raporlama Operatörü

Her sabah veriyi çeker, anomaliyi bulur, Türkçe yönetici özeti yazar ve iletir. "Rapor hazırlayan" emeğini otomatikleştirir.

05

Doküman Zekâsı

Sözleşme / ihale / şartname → özet, riskler, yükümlülükler, önemli tarihler, eksikler ve önerilen aksiyonlar. **Kanıt: Doküman Zekâsı + İhale Analizörü demoları.**

06

Şirket Beyni — Kurumsal RAG (on-prem)

Tüm prosedür, sözleşme ve teknik dokümana Türkçe, **kaynak göstererek** soru-cevap. "Veri kurumdan çıkmaz" vaadinin en net kanıtı. **Kanıt: Şirket Beyni demosu.**

07

Süreç Otomasyonu & AI Orchestrator — amiral

Dağıntık araçları (ERP, CRM, mail, Excel, WhatsApp, SQL, pano) **tek beyin altında** orkestre eden karar katmanı: olay olur, AI karar verir, araçlar çalışır, insan onaylar. En değerli ve en çok tekrarlayan gelir katmanı; ****denetimli otonom ajanlar**** (L2-L3) bu katmanın zirvesi. **Kanıt: AI Orchestrator + Otonom Görev Ajanı + Ajan Kontrol Kulesi demoları.**

08

Dağıntık Excel → Temiz Model

Makro ve rapor kaosunu envanterleyip standart, sürdürülebilir bir veri modeline taşırız. İleri Excel kitlesi için güçlü giriş kapısı.

09

Danışmanlık & Eğitim

AI Hazırlık Endeksi (ücretsiz tanı), "Power BI'ı AI ile 10x" amiral kursu ve 90 günlük AI dönüşüm yol haritası. **Kanıt: AI Hazırlık Endeksi demosu.**

ÇALIŞAN KANIT

Konuşmuyoruz, gösteriyoruz

On yedi vitrin demosu — başında, hepsini tek ekranda birleştiren **Egemen AI Yönetim Merkezi** (yönetici kokpiti). Hepsini tek dosya, çevrimdışı, ücretsiz çalışır ve hiçbir veri göndermez. Kurumsal sürümde aynı yetenek sizin verinizde, kurumunuzun içinde koşar.

DEMO 01

Doküman Zekâsı

Sözleşme/ihale metninden risk, yükümlülük, tarih ve aksiyon çıkarımı.

DEMO 02

AI Hazırlık Endeksi

10 soruluk tanı → 0–100 skor, boyut kırılımı ve kuruma özel öneriler.

DEMO 03

Lisans Tasarrufu Hesaplayıcı

Power BI lisans maliyetini mevcut/optimize karşılaştırır, yıllık tasarrufu canlı gösterir.

DEMO 04

Türkçe Rapor Sorgulama

Örnek veriye Türkçe doğal dil soru → metin + metrik + grafik cevap.

DEMO 05

Şirket Beyni (Kurumsal RAG)

Kurum belgelerine Türkçe, kaynak göstererek soru-cevap; cevap hangi maddeden geldiğini söyler.

DEMO 06

AI Orchestrator (Tek Beyin)

Bir olay → AI karar verir → ERP/Excel/WhatsApp/pano sırayla çalışır; uçtan uca otomasyon, veri kurum içinde.

DEMO 07

CEO Dashboard (Tek Ekran)

ERP/CRM/satış/stok tek panoda + AI yönetici özeti (anomali + öneri); "rakam değil karar".

DEMO 08

İhale Analizörü

Şartnameden gir/girme kararı: yeterli kriterleri, eksik belgeler, riskler, kritik tarihler.

DEMO 09

Muhasebe Çalışanı

Faturayı okur, hesap koduyla muhasebe kaydı önerir, çift ödeme/anomaliyi yakalar.

DEMO 10

İK Çalışanı (CV Eleme)

Adayları deneyimi anlamlandırarak puanlar ve sıralar; aktarılabilir yeteneği yakalar.

DEMO 11

Satış Çalışanı (AI CRM)

Çok kanaldan gelen mesajın niyetini/duygusunu anlar; yanıt taslağı + CRM aksiyonu üretir.

DEMO 12

Otonom Görev Ajanı

Hedef → plan → yürüt → kendini düzelt → onay kapısı. Denetimli otonomi (L3); insan onaylar, ajan yürütür.

DEMO 13

Ajan Kontrol Kulesi

DEMO 14 • AMİRAL

Egemen AI Yönetim Merkezi

Çalışan tüm ajanların panosu: onay kuyruğu, denetim izi, durdur/geri al — güvenli otonomi.

Yönetici kokpiti: ROI + departman KPI'ları + AI brifingi + ajan filosu + uyarı/onay — 16 modülü tek ekranda birleştirir.

DEMO 15

Destek Ajanı

Destek talebini sınıflar, bilgi bankasından çözer, gerekiyorsa SLA ile eskale eder.

DEMO 16

Toplantı Asistanı

Toplantı kaydından özet + kararlar + sorumlu/tarihli görevler çıkarır.

DEMO 17

AI ROI Hesaplayıcı

Müşterinin rakamıyla: kazanılan saat, ₺ tasarruf, geri ödeme — interaktif iş vakası.

MİMARİ

Veri kurumdan nasıl çıkmıyor?

A Akıllı Yönlendirici (Router)

Her istek işe göre en uygun modele gider — basit işler ucuz/yerel modele, zor işler güçlü modele. Maliyet ve hız birlikte optimize edilir.

B Hibrit Gizlilik

Hassas veri kurum içindeki yerel modelde işlenir; yalnızca gereken, kimliksizleştirilmiş bağlam (gerekiyorsa) buluta çıkar. Tam on-prem seçeneğinde hiçbir veri dışarı çıkmaz.

C Ajan Orkestrasyonu

Uzmanlaşmış modeller ve araçlar bir iş akışında birlikte çalışır: oku → çıkar → doğrula → raporla. Tek bir modelin yapamadığını ekip olarak yaparlar.

ÜRÜNLEŞTİRİLMİŞ TEKLİF

Beş basamaklı değer merdiveni

İstediğiniz basamaktan başlayabilirsiniz; her basamak bir sonrakini besler. Ücretsiz tanıdan kurumsal operasyona kadar tek bir ortakla.

0	AI Hazırlık Endeksi 10 soruluk tanı, 0–100 skor ve öncelikli öneriler. Başlangıç noktası.	ÜCRETSİZ
1	Eğitim & ROI Atölyesi Ekibinize AI ile 10x çalışmayı öğretir; hızlı kazanımları (ör. lisans optimizasyonu) belirler.	YATIRIM KAPSAMLA BELİRLENİR
2	Pilot Proje Tek, yüksek değerli senaryoyu sabit kapsam ve sürede canlıya alır — başarı metriğiyle.	SABİT KAPSAM • SABİT BEDEL
3	Kurumsal Kurulum Seçilen çözümleri on-prem/hibrit mimaride kurumsal ölçeğe ve entegrasyona taşır.	PROJE BAZLI
4	Operasyon & Bakım Çalışan sistemin izlenmesi, iyileştirilmesi ve model güncellemeleri.	AYLIK ABONELİK

ON-PREM DONANIM KADEMELERİ

Egemenlik kurumun kendi sunucusunda

Donanımı kurum finanse eder ve **sahibi olur**; biz seçim, kurulum, ince ayar ve bakımı sağlarız. Aşağıdaki kademeler yönlendiricidir; kesin yapılandırma ihtiyaç analizinde netleşir.

GİRİŞ

Tek GPU iş istasyonu

Küçük ekip; 7–13B yerel modeller; doküman zekâsı ve RAG pilotu için ideal başlangıç.

ORTA

Çok-GPU sunucu

Departman ölçeği; 30–70B modeller; eşzamanlı kullanıcı ve daha ağır iş yükleri.

KURUMSAL

Çoklu sunucu / kümeleme

Kurum geneli kullanım; yüksek erişilebilirlik ve ölçeklenebilirlik.

Kademe özellikleri örnek niteliğindedir; nihai donanım, model boyutu ve eşzamanlı kullanıcı sayısına göre belirlenir.

90 GÜNLÜK PLAN

Tanıdan egemenliğe

Büyük bir dönüşümü, ölçülebilir ve düşük riskli üç döngüye böleriz. Her döngü kendi başına değer üretir.

GÜN 0-30

Tanı & Hızlı Kazanım

- AI Hazırlık Endeksi
- Power BI / lisans analizi
- İlk eğitim
- 1-2 hızlı kazanım

GÜN 30-60

Pilot

- En değerli senaryo canlıya
- Başarı metriği ölçümü
- Ekibin dahil edilmesi
- Geri bildirim döngüsü

GÜN 60-90

Ölçekleme & Egemenlik

- On-prem / hibrit kurulum
- Sistem entegrasyonu
- Operasyona devir
- Bakım planı

SIRADAKİ ADIM

Ücretsiz AI Hazırlık Endeksi ile başlayın.

10 dakikada kurumunuzun yapay zekâ olgunluğunu ölçün, önceliklerinizi görün. Ardından somut bir hızlı kazanımla pilotu konuşalım.

İletişim: fsakademi.com · powerbaap.com · [e-posta / telefon — doldurulacak](#)

Bu belgedeki örnek veriler, rakamlar ve demolar fiktiftir; gerçek müşteri verisi içermez. © 2026 FS Akademi x Powerbaap. Tüm hakları saklıdır.