

EMLAK KONUT

GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI A.Ş.

T.C. ÇEVRE, ŞEHRİLİK VE İKLİM DEĞİŞIKLİĞI BAXANLIĞI TOKİ İŞTİRANDOR

Proje Amac?

Emlak Konut GYO'nun intranet sisteminde yer alan chatbot altyap?s?n?n geli?tirilmesi ve daha geni? kapsaml? çözümler sunabilecek ?ekilde i?levselli?inin art?r?lmas? hedeflenmektedir. Bu proje kapsam?nda chatbotun local makinelere kurularak yapay zeka API?lar? üzerinden bilgi s?zd?rma riskinin ortadan kald?r?lmas?, ?irketin hem teknik hem de hukuki süreçlerine destek olacak ?ekilde yeniden yap?land?r?lmas? ve mevcut sistemlerle entegre çal??abilecek hale getirilmesi amaçlanmaktad?r. Proje iki temel modülden olu?acakt?r:

Hukuki Süreç Çözümleri: Sözle?me yönetimi, mevzuat uyumlulu?u, yarg? karar? analizi gibi hukuki i?lemleri kolayla?t?rmak.

Teknik ve ?? Süreçleri Çözümleri: ?irket içi süreçlerde verimlili?i art?rmak, bilgi güvenli?ini sa?lamak ve i? süreçlerini otomatikle?tirmek.

Proje Kapsam? ve Hedefler

Hukuki Süreç Çözümleri

Doküman API?leri ile Chatbotun E?itilmesi

Sözle?me Yönetimi ve Analizi:

Çerçeve bir sözle?me temel al?narak yeni sözle?meler olu?turulabilir. Örne?in, çerçeve sözle?mede



durumlarda do?ru karar alabilmelidir.

Çerçeve sözle?me ile mevcut sözle?meler aras?ndaki farklar? mana ve madde eksikli?i bak?m?ndan tespit etmelidir.

Sözle?meleri okuyup anahtar maddeleri özetleme ve riskli maddeleri i?aretleme.

Hukuki Belgelerin Haz?rlanmas?:

Kiralama, sat?? sözle?meleri ve vekaletname gibi s?k kullan?lan belgelerin otomatik olu?turulmas?.

Belgelerin yasal uyumlulu?unun kontrol edilmesi.

Mevzuat ve Yarg? Kararlar? Takibi:

Gayrimenkul, kira hukuku ve tapu i?lemleri gibi konularda güncel mevzuat? ve mevzuat de?i?ikliklerini takip ederek bilgilendirme.

Yarg? kararlar?n?n özetlenmesi ve ?irkete etkilerinin de?erlendirilmesi.

Chatbota sorulan zaman için olan mevzuata bak?larak geçmi?e yönelik sorular da sorulabilmeli.

Risk Yönetimi ve Tahmin:



Davalarla ilgili risk analizi sunulmas?.
Sorgulama ve Dan??manl?k:
Basit ve karma??k hukuki sorulara yan?t verme yetene?i (örne?in: ?Kirac?y? tahliye etmek için hangi prosedürü izlemeliyiz??).
Tapu i?lemleri, gayrimenkul devri ve ipotek gibi konularda uzmanl?k sunma.
?irket ?çi ?leti?im ve Raporlama:
Hukuk ekibi ve di?er departmanlarla entegre çal??arak i? yükünü hafifletme.
Davalar?n süreçlerini takip etme, duru?ma tarihlerini hat?rlatma ve gerekli evraklar?n listelenmesini sa?lama. (Opsiyonel)
Veri Güvenli?i ve Entegrasyon:
Hukuki süreçlere dair hassas bilgilerin korunmas? ve KVKK gibi düzenlemelere uyumluluk.
Mevcut hukuk otomasyon sistemleri ve CRM yaz?l?mlar?yla entegrasyon.
Tahmin ve Risk Analizi:



TREVEUR VANDILITA VEYA YASAR SVI TEÇLER HELKAMOLİ TİŞK LİNAIIZI yaparak olas? sonuçlar? tahmin etme.

(Opsiyonel)

Hukuki süreçlerin zaman ve maliyet tahminlerini olu?turma. (Opsiyonel)

E?itim ve Geli?im:

Hukuk departman? çal??anlar?na düzenli olarak güncel mevzuat ve uygulamalar hakk?nda e?itim içerikleri sunma.

Süreklilik ve Know-How Payla??m?:

Proje süresince Emlak Konut GYO'nun mevcut yaz?l?m ekibi de süreçlere dahil edilerek i? birli?i yap?lacakt?r.

Geli?tirme süreci boyunca ?irket içi ekibe düzenli bilgi aktar?m? sa?lanacak ve proje sonunda ekiplerin bilgi seviyesi art?r?lacakt?r.

Önümüzdeki Süreçte Geli?tirilmesini Bekledi?imiz ??ler:

Teknik ve ?? Süreçleri Çözümleri

Güvenlik ve Veri Gizlili?i:

Chatbotun local makinelere kurulmas? ve yapay zeka API'lar? üzerinden bilgi s?zd?rma riskinin



Kullan?c? yetkilerine göre bilgiye eri?im düzenlemeleri.
Veri Analiti?i ve Raporlama:
?irket yöneticileri için görsel ve detayl? raporlar?n haz?rlanmas?.
Genel Müdür?ün y?ll?k ve çeyreklik sat?? raporlar?na eri?im sa?lamas?.
Sat??lar?n önceki y?llarla kar??la?t?r?lmas? ve tahmin raporlar?n?n sunulmas?.
Fonksiyonel Geli?tirmeler:
Sözle?me numaras?na göre borç durumu sorgulama ve tapu devri bilgisinin ö?renilmesi.
Belge yönetim sistemine AI entegrasyonu:
Gelen belgelerin s?n?fland?r?l?p ilgili birimlere yönlendirilmesi.
Sözle?me numaras?na göre belgelerin getirilmesi.
SAP ticket sistemi entegrasyonu:
?ifre yenileme gibi çok tercih edilen i?lemlerin otomatikle?tirilmesi.



Webservisieriyle manueryaaylang reritiyapay zeka deste?iyle h?zland?r?lmas?.

Süreklilik ve Know-How Payla??m?:

Proje süresince Emlak Konut GYO'nun mevcut yaz?l?m ekibi de süreçlere dahil edilerek i? birli?i yap?lacakt?r.

Geli?tirme süreci boyunca ?irket içi ekibe düzenli bilgi aktar?m? sa?lanacak ve proje sonunda ekiplerin bilgi seviyesi art?r?lacakt?r.

2 Haftal?k Deneme Sürecindeki Beklentilerimiz

Proje sürecine ba?lamadan önce, deneme süresi boyunca a?a??daki kriterlerin kar??lanmas?n? bekliyoruz:

Chatbotun local makinelere kurulup, Emlak Konut?a özel hukuki belgeler, SPK kararnameleri ve di?er ilgili dokümanlarla yapay zeka modelinin e?itilmesi.

E?itimin ard?ndan %100 do?ruluk oran? beklenmemekle birlikte, %100?e yak?n bir do?ruluk seviyesinde sonuçlar elde edildi?inin gözlemlenmesi.

Emlak Konut GYO?nun mevcut yaz?l?m ekibiyle uyumlu ve verimli bir ?ekilde çal???labildi?inin ortaya konmas?.

Deneme sürecinde bu kriterlerin sa?land???n?n gözlemlenmesi, projenin uzun vadede ba?ar?l? bir ?ekilde yürütülebilece?inin göstergesi olacakt?r.



Hukuki süreçlere yönelik çözümler geli?tirme maliyeti.

Önümüzdeki süreç için halihaz?rdaki chatbot için altyap? geli?tirme maliyeti.

Bak?m, destek ve e?itim hizmetleri için ayr? fiyatland?rma.