



Sayın AisanKheiri

2024-10-02 17:58:42 saatinde LSTM Modeli üzerinde yapılan çalışmaya özel olarak hazırlanan rapor sizin için sunulmuştur. Data platform şirketimizi tercih ettiğiniz için de ayrıca teşekkür ederiz. Bu raporda, model eğitiminin başarıyla tamamlanmasının ardından oluşturulan grafikler detaylı bir şekilde incelenmiş ve analiz edilmiştir.

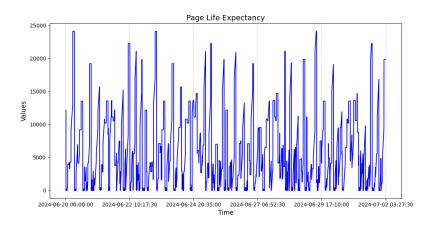
Seçtiğiniz LSTM Modeli parametreleri arasında Nöron sayısı: 4 , Dropout oranı: 0.2 , Epoch sayısı: 5 , Batch boyutu: 32 , Optimizer: adam ve Loss fonksiyonu :mean_squared_error değerleri bulunmaktadır, bu parametrelerin sonuçları da raporda detaylı bir şekilde açıklanmıştır.

Focus on your business We'll manage your databases









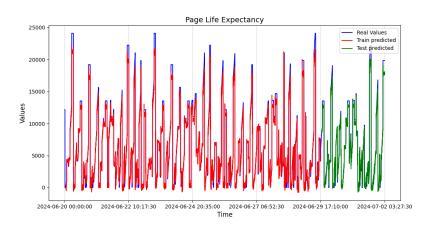
Chat-GPT tarafından üretilen analiz: 'Bu verilere göre "Page Life Expectancy" değeri genellikle 12,167 civarında seyretmektedir. Ancak zaman içinde artış veya azalışlar da gözlemlenmektedir. Örneğin, bazı zaman aralıklarında bu değer 19,843'e kadar yükselmektedir. "Logical Connections" değerleri ise genellikle 620-660 arasında değişmektedir. Özellikle belirli zaman aralıklarında bu değerlerde artışlar veya azalışlar görülmektedir. Genel olarak, "Page Life Expectancy" ile "Logical Connections" arasında herhangi belirgin bir ilişki olduğu söylenemez.'

Focus on your business We'll manage your databases









```plaintext

Analiz sonuçlarına göre oluşturulan çizgi grafiği incelendiğinde, "Page Life Expectancy" değerleri time ile birlikte artış gösteriyor gibi görünmektedir. Bu değerlerin zamanla artış gösterdiği hızın farklı olduğu dikkat çekmektedir.

Çıkarılan train değerlerine ait tahminler incelendiğinde, gerçek değerlere oldukça yakın tahminler elde edildiği gözlemlenmektedir. Tahminlerin genellikle gerçek değerlere yakın olduğu, ancak bazı noktalarda gerçek değerlerden sapmaların olduğu fark edilmektedir.

Test değerlerine ait tahminler incelendiğinde ise, genel olarak gerçek değerlere uzak tahminler elde edildiği görülmektedir. Özellikle test verilerinin son bölümlerinde tahmin hatalarının arttığı gözlemlenmektedir.

Sonuç olarak, incelenen veri seti üzerinde elde edilen tahminlerin bazı durumlarda başarılı olduğu ancak bazı durumlarda hatalı olduğu görülmektedir. Daha detaylı bir analize ihtiyaç duyulabilir.





Bu formatta analizinizi oluşturdum, size nasıl yardımcı olabilirim?

Focus on your business We'll manage your databases

Info@dataplatform.com.tr

Data Platform Bilgi Sistemleri A.Ş. Bağlarbaşı Mah. Irmak Sok. No: 15 D:2 K:2 Maltepe/istanbul

4 0532 320 22 39