## Ertan Şinik

# Mobil Geliştirme Takım Lideri — Kıdemli Mobil Yazılım Geliştirici

ertansinik@gmail.com • linkedin.com/in/sinikertan • github.com/esinik

#### Özet

14+ yıllık deneyime sahip Kıdemli Mobil Geliştirici olarak iOS, Android ve Flutter için yüksek performanslı uygulamalar tasarlıyor ve geliştiriyorum. Gerçek zamanlı iletişim, çevrimdışı veri yönetimi ve bulut servisleri gibi modern teknolojilerden yararlanarak ölçeklenebilir, sürdürülebilir ve kullanıcı odaklı çözümler üretiyorum. Liderlik becerilerim ile teknik uzmanlığımı birleştirerek ekipleri yönlendiriyor, iş değeri sağlayan ve kullanıcılara ilham veren sezgisel ürünler ortaya koyuyorum. Sürekli öğrenmeye duyduğum tutku sayesinde modern, sürdürülebilir ve etkili çözümler üretmeye odaklanıyorum.

#### Deneyim

Inity (İstanbul, Türkiye)

Mobil Takım Lideri Kıdemli Yazılım Gelistirici Hibrit Ocak 2025 – Günümüz Mayıs 2022 – Aralık 2024

- iOS, Android ve Flutter projelerinde Mobil Geliştirme Ekibini yönettim.
- Ölçeklenebilir ve çok platformlu mobil uygulamalar (Flutter, iOS, Android) tasarladım ve sürdürdüm.
- Mimari kararlar aldım, kod standartlarını belirledim ve CI/CD süreçlerini optimize ettim.
- Drift, SQLite ve Isar kullanarak offline-first çözümler geliştirdim.
- REST API'ler, WebSocket'ler ve gerçek zamanlı iletişim özelliklerini (SignalR) entegre ettim.
- Modern durum yönetimine ve modüler mimarilere geçişi yönlendirdim.
- Gelişmiş loglama ve hata takip sistemleriyle uygulama performansını, kararlılığını ve güvenliğini iyileştirdim.
- Kod incelemeleri, pair programming ve en iyi pratiklerin paylaşımıyla geliştiricilere mentorluk yaptım.
- Ürün ekipleri, paydaşlar ve müşterilerle iş hedeflerini teknik uygulama ile uyumlu hale getirmek için iş birliği yaptım.
- Önemli projelerde proje yöneticisi ve teknik sahip olarak görev aldım, zamanında ve başarılı teslimatı sağladım.

### Terra Bilgi İşlem (İstanbul, Türkiye)

Yazılım Mühendisi

İstanbul, Türkiye Ekim 2011 – Mayıs 2022

- iOS, Android ve masaüstü için eğitim platformları ve mobil uygulamalar geliştirdim ve ölçeklendirdim.
- Birden fazla büyük ölçekli eğitim uygulamasında (TEA ekosistemi) proje lideri olarak görev yaptım.
- iOS/macOS uygulamalarını backend sistemleri (JSP, Java, Node.js) ile entegre eden çözümler geliştirdim.
- Okullar, üniversiteler ve kurumsal müşteriler için güvenli ve kullanıcı dostu uygulamalar sundum.
- Uzun soluklu projelerde sürdürülebilirlik ve ölçeklenebilirliği sağladım.

#### Yetenekler

- Diller ve Platformlar: Dart, Kotlin, Swift, SwiftUI, Java, Objective-C
- Mobil Geliştirme:
- - iOS: MVC, MVVM, MVP, VIPER
- - Android: MVC, MVVM
- - Flutter: Riverpod, Provider, VIPER
- Ağ ve İletişim: REST API, WebSocket, SignalR, Dio, Retrofit
- Veritabanları: Drift, Room, SQLite, Hive
- Backend: Node.js (Express), MongoDB, JSP
- Build ve Bağımlılık Yönetimi: Gradle, CocoaPods, SPM, npm
- Hata Takibi ve Loglama: Sentry, Yerel Loglama, Clarity, Firebase Crashlytics
- Tasarım Kalıpları: MVC, MVVM, MVP, VIPER, Singleton, Factory
- Mimari Yaklaşımlar: Clean Architecture, Feature-Based, Monolithic
- Versiyon Kontrol: GitHub, GitLab, Azure

#### **Eğitim**

Eskişehir Anadolu Üniversitesi İşletme Ankara Üniversitesi

Bilgisayar Mühendisliği Lisans

Eskişehir, Türkiye Eylül 2013 – Haziran 2021 Ankara, Türkiye Eylül 2004 – Haziran 2009