

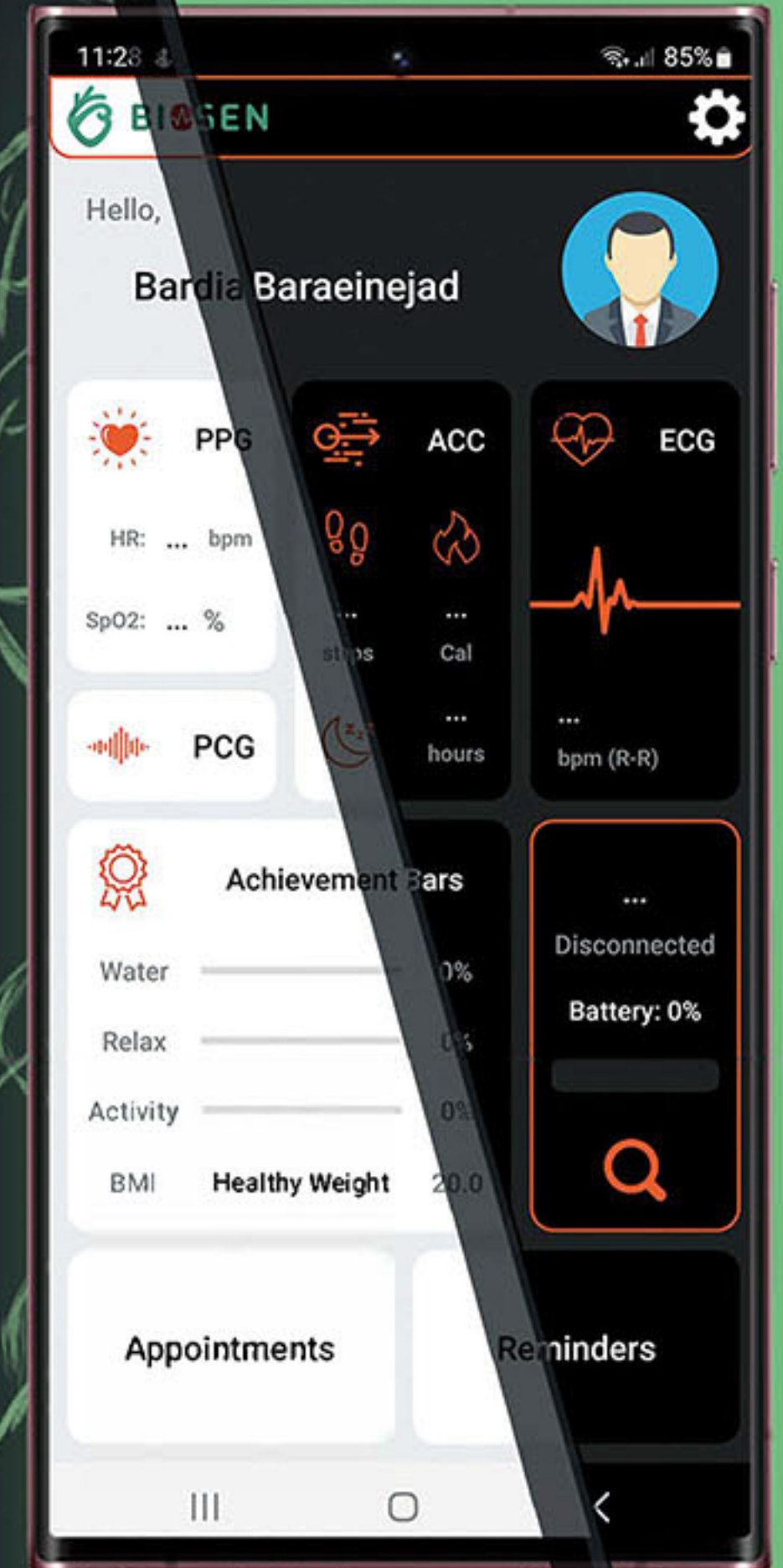
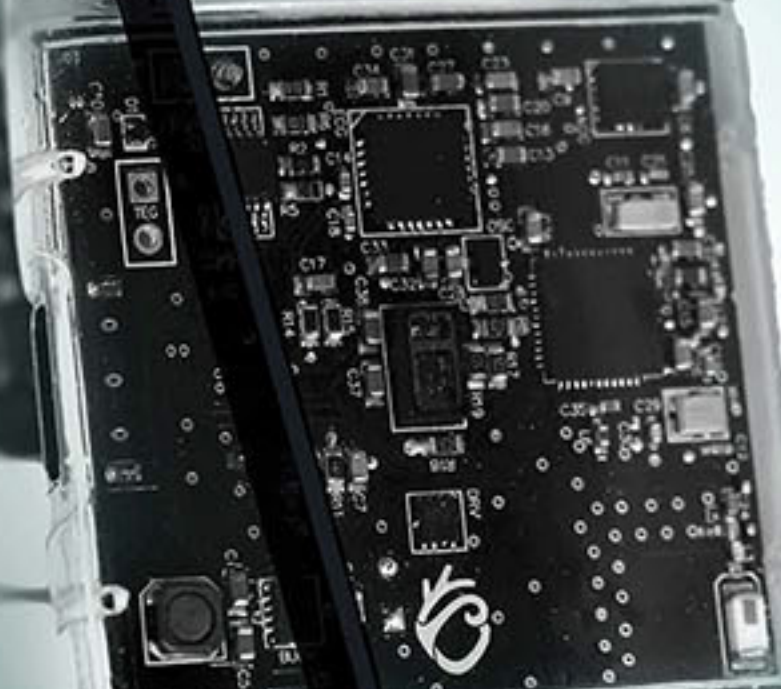
# INFINITY

# WITHIN

# A

# FINITE

# SPACE





# Contact Us

تماس با ما:



biosengroup.com



+98 21 44176301



info@biosengroup.com



linkedin.com/company/biosen-group



@biosen\_group



SCAN ME

# Services:

خدمات:

## Embedded System Design

طراحی سیستم‌های نهفته

## Development of Specialized Software

طراحی و توسعه نرم‌افزارهای تخصصی

## Implementation of AI Classification

پیاده‌سازی سیستم‌های مبتنی بر هوش مصنوعی

## Industrial Design

طراحی صنعتی

## Implementation of IoT-based Systems

پیاده‌سازی سیستم‌های اینترنت اشیا

# Products:

محصولات:

## Mobius Patch

- Wearable Single Lead ECG
- 3-Axis Accelerometer
- BLE5 Transmission
- Micro-SD Storage
- 14 Days of Functionality per Recharging

## Mobius Core

- Web-based ECG Analyzer Platform
- AI-assisted Cardiac Arrhythmia Detection
- Cloud Storage

## Cardisonic

- Smart Stethoscope
- Wireless (BLE5) and Wired Audio and Data Transmission
- Digital Signal Processing (DSP)

## BIOSEN Smartband

- Integration of These Sensors: ECG, PPG and Accelerometer
- Self-Powered through Power Harvesting from Body Heat
- Transparent Design



BIOSEN

شرکت  
پژواک  
سلامت  
شریف