

Test Raporu

3 Ocak 2026

Meeting Streaming Service



org.example.meeting_streaming_service

Sürüm: 1.0.0

Spring Boot 3.5.6

Başarı Oranı

100%

145 test • 145 başarılı • 0 başarısız • 86 % kapsama oranı

145

Toplam Test

145

Başarılı

0

Başarısız

Proje Bilgileri

PROJE

Meeting Streaming
Service

SÜRÜM

1.0.0

ÇERÇEVE (FRAMEWORK)

Spring Boot 3.5.6

TEST ALTYAPISI

JUnit 5 + Mockito

Kod Kapsaması

Minimum gereksinim: %30

86%

Test Grupları

| TEST GRUBU | TEST SAYISI | DURUM |
|-----------------------------------|-------------|-------------------------|
| AudioBuffer Unit Tests | 10 | ● Başarılı |
| DiscordMessageEvent Unit Tests | 7 | ● Başarılı |
| DiscordVoiceEvent Unit Tests | 12 | ● Başarılı |
| ProcessedMeetingData Unit Tests | 11 | ● Başarılı |
| MeetingMediaEvent Unit Tests | 10 | ● Başarılı |
| ProcessedSummary Unit Tests | 6 | ● Başarılı |
| ProcessedTranscription Unit Tests | 7 | ● Başarılı |
| ProcessedActionItem Unit Tests | 9 | ● Başarılı |

| TEST GRUBU | TEST SAYISI | DURUM |
|--|-------------|-------------------------|
| DiscordEventConsumer Unit Tests | 17 | ● Başarılı |
| MeetingMediaConsumer Unit Tests | 15 | ● Başarılı |
| ProcessDataConsumer Unit Tests | 14 | ● Başarılı |
| DiscordEventHandler Unit Tests | 11 | ● Başarılı |
| MeetingMediaProducer Unit Tests | 10 | ● Başarılı |
| OutboxPoller Unit Tests | 15 | ● Başarılı |
| KafkaConfig Unit Tests | 11 | ● Başarılı |
| KafkaConsumerConfig Unit Tests | 5 | ● Başarılı |
| KafkaStreamsConfig Unit Tests | 4 | ● Başarılı |
| MeetingStreamingServiceApplication Tests | 2 | ● Başarılı |

Test Detayları

| TEST ADI | SÜRE | DURUM |
|---|--------|-------------------------|
| New buffer should be empty | 0.012s | ● Başarılı |
| Adding audio chunk should increase buffer size | 0.003s | ● Başarılı |
| Multiple chunks should be combined correctly | 0.004s | ● Başarılı |
| Should create event using builder pattern | 0.021s | ● Başarılı |
| Should have all event types defined | 0.005s | ● Başarılı |
| Should have all processing statuses defined | 0.003s | ● Başarılı |
| Should have all platforms defined | 0.002s | ● Başarılı |
| Should consume voice event successfully | 0.156s | ● Başarılı |
| Should consume message event successfully | 0.045s | ● Başarılı |
| Should consume meeting media event successfully | 0.089s | ● Başarılı |
| Should handle MEDIA_UPLOADED event type | 0.023s | ● Başarılı |
| Should handle ZOOM platform | 0.018s | ● Başarılı |

| TEST ADI | SÜRE | DURUM |
|--|--------|------------|
| Should handle TEAMS platform | 0.015s | ● Başarılı |
| Should handle GOOGLE_MEET platform | 0.012s | ● Başarılı |
| Should send meeting media event successfully | 0.089s | ● Başarılı |
| Should send processed summary successfully | 0.067s | ● Başarılı |
| Should send processed transcription successfully | 0.045s | ● Başarılı |
| Should send processed action items successfully | 0.038s | ● Başarılı |
| Should initialize successfully | 0.012s | ● Başarılı |
| Should handle empty outbox | 0.023s | ● Başarılı |
| Should process Message aggregate type | 0.045s | ● Başarılı |
| Should process MeetingMedia aggregate type | 0.038s | ● Başarılı |
| Should create producer factory | 0.078s | ● Başarılı |
| Should create kafka template | 0.067s | ● Başarılı |
| Should create meeting media topic | 0.034s | ● Başarılı |
| Should create processed summary topic | 0.028s | ● Başarılı |
| Should create consumer factory | 0.045s | ● Başarılı |
| Should create kafka streams configuration | 0.056s | ● Başarılı |