
AtlasNetworks
CloudXPM
사용 매뉴얼



● 목차

1. 대시보드
2. 디바이스 페이지
3. 시나리오 페이지
4. 어플리케이션 페이지
5. 알람 페이지
6. 계정 페이지

대시보드

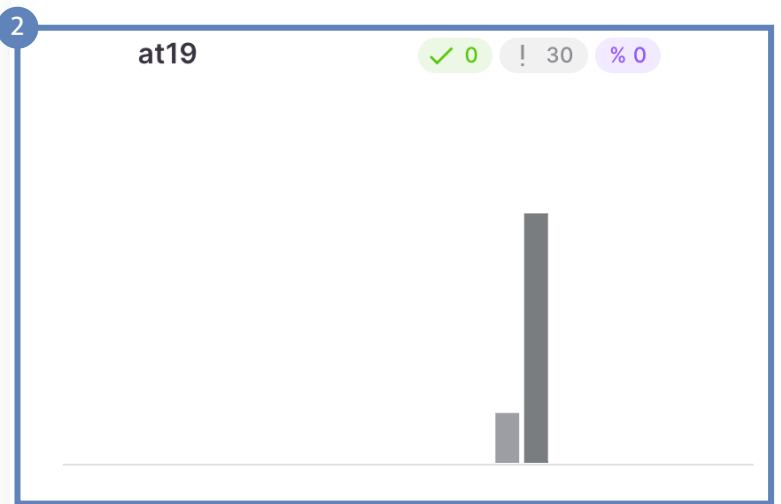
대시보드에서는 디바이스 실행 및 현황 라이선스 사용량을 확인할 수 있습니다.

내 디바이스 실행 현황

1

기준 시간 2024.01.11 17:17~ 2024.01.12 17:17 

시간 단위 1시간 (지난 1일) ▾



3

From: 2024. 01. 12 09:17
To: 2024. 01. 12 10:17

✓ 0 ! 25 % 0 YOUTUBE 인기 급상승 동영상 시청

세부내용 페이지로 이동



대시보드

- 1 디바이스 테스트 결과를 보여줄 기간과 단위를 설정할 수 있습니다. 프로필 페이지의 즐겨 찾는 디바이스를 등록하여 차트를 추가할 수 있습니다.
- 2 차트의 막대를 클릭하면 해당 기간 동안의 실행 결과가 차트 하단에 나타납니다.
- 3 시나리오를 선택하면 해당 시나리오의 결과를 조회할 수 있는 페이지로 이동합니다. 세부 내용 페이지로 이동을 클릭하면 해당 막대의 시간동안 실행된 모든 시나리오 결과를 조회할 수 있는 페이지로 이동합니다.

1 test - 팀 코드(v5ujqA5v)



- 1 각 팀에 할당된 라이선스와 그 라이선스에 배정된 디바이스를 확인할 수 있습니다. 디바이스의 연결 상태, 구동 상태, 라이선스의 잔여시간 및 만료일도 확인할 수 있습니다.
- 2 원하는 디바이스의 이름을 클릭하여 해당 디바이스의 상세 페이지로 이동할 수 있습니다.

디바이스 페이지

등록된 디바이스 리스트를 확인할 수 있는 페이지입니다.

디바이스는 XPM connector와 연결하면 자동으로 등록됩니다.

2

일괄 실행

일괄 중지

검색

☐	이름	APPIUM IP ↑	APPIUM PORT	UDID	운영체제	시나리오 구동 상태	ACTION
☐	1 test @samsung SM-F916N	121.126.223.204	4737	10.8.0.37		STOP	3

Rows per page: 10 ▾

1-1 of 1

< >

● 디바이스 페이지

- 1 해당 디바이스의 상세 페이지로 이동합니다.
- 2 체크박스에 체크된 디바이스들을 일괄적으로 실행시키거나 중지시킬 수 있습니다.
- 3 왼쪽부터 디바이스 구동/중지 버튼, Web Inspector 버튼, 삭제 버튼입니다.

1

test

@samsung SM-F916N

디바이스 정보

Appium IP: 121.126.223.204

Appium Port: 4737

System Port: 8137

UDID: 10.8.0.37

운영체제: Android

마지막 테스트 구동 시간: 2024-01-18 09:54:55

라이선스 사용량

1000시간 중 400시간 사용

599 시간 남음

라이선스 목록

2

라이선스

3 라이선스 배정

4 라이선스 해제

디바이스 상세 페이지

- 1 디바이스의 여러 정보들을 확인할 수 있습니다.
- 2 결제한 라이선스 목록을 확인할 수 있습니다.
- 3 선택한 라이선스를 디바이스에 배정합니다.
- 4 현재 배정된 라이선스를 디바이스에서 해제합니다.

1. 시나리오 선택

2. 테스트 시나리오 작성입니다.

시나리오 상태

RUNNING

3. 중지

● 디바이스 상세 페이지

- 1 작성된 시나리오를 선택할 수 있습니다.
- 2 해당 시나리오 상세 페이지로 이동합니다.
- 3 선택한 시나리오를 디바이스에서 구동/정지 시킵니다.

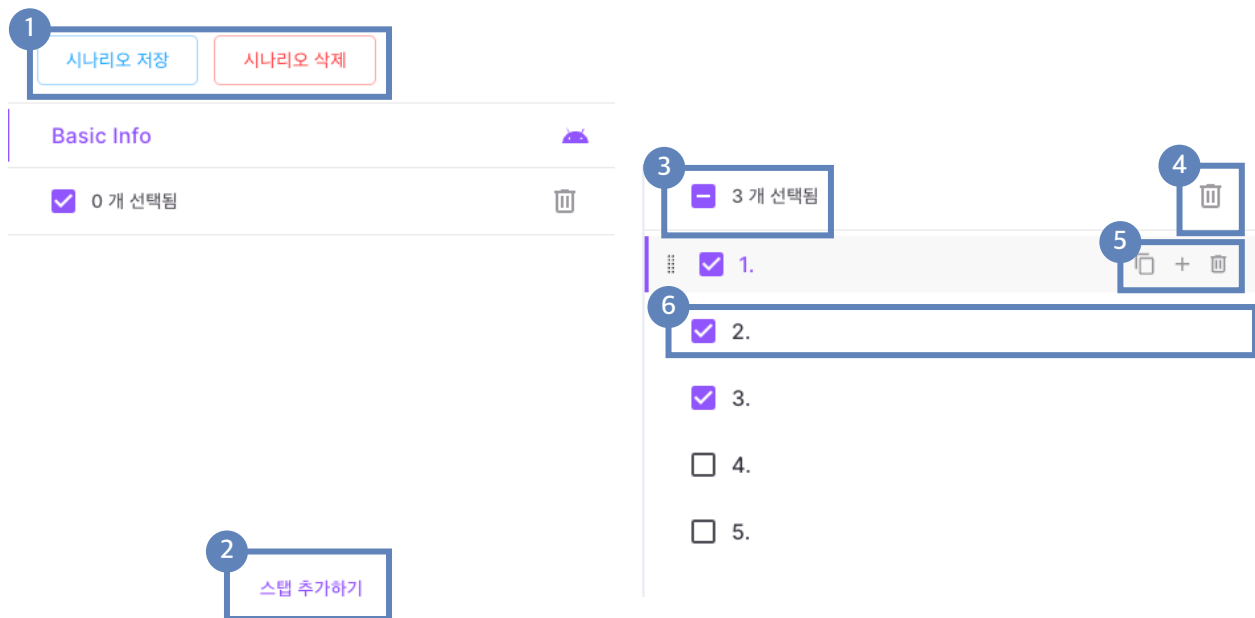
시나리오 페이지

작성된 시나리오 리스트를 확인할 수 있는 페이지입니다.

				1	시나리오 등록	검색
☐	시나리오 ID	어플리케이션	시나리오 이름			
☐	60	코레일톡	코레일 열차편 조회	2		3
☐	58	os test	ios test			
☐	57	Naver	네이버 콘텐츠 탐방			
☐	53	youtube	youtube 인기 급상승 동영상 시청(iOS)			

● 시나리오 페이지

- 1 시나리오 등록 페이지로 이동합니다.
- 2 해당 시나리오 상세/수정 페이지로 이동합니다.
- 3 왼쪽부터 시나리오 복사, 삭제 버튼 입니다.



시나리오 작성 페이지

- 1 시나리오를 저장 / 삭제합니다.
시나리오를 저장하더라도 현재 페이지가 유지됩니다.
- 2 새로운 스텝을 추가합니다.
- 3 스텝을 일괄적으로 선택합니다.
- 4 선택된 스텝을 일괄 삭제합니다.
- 5 왼쪽부터 개별 스텝 복사, 추가, 삭제 버튼입니다.
- 6 스텝을 드래그 앤 드롭하여 순서를 자유롭게 변경할 수 있습니다. 클릭하면 해당 스텝에 대한 상세정보를 조회할 수 있습니다.

1

2

Basic Info

시나리오 이름

네이버 콘텐츠 탐방

시나리오 실행 간격

60초

어플리케이션

Naver

B*i*UA:≡≡-

네이버 테스트 시나리오

Powered by Froala

☒ 기존 앱 데이터 유지 (noReset)

☐ 항상 단말 로그 저장 (saveLog)

☐ 앱 실행 상태 유지 (fullReset)

● 시나리오 작성/수정 페이지

- 1 시나리오에 대한 세부 정보 입력폼입니다. 각 입력폼에 대한 세부 설명은 다음 슬라이드를 참고해주세요.
- 2 구동 가능한 디바이스 리스트입니다. 디바이스를 선택하고 현재 수정 중인 시나리오를 바로 테스트 해볼 수 있습니다. 수정 페이지에서만 가능합니다.

● 시나리오 작성 페이지 - 개별 입력 폼 설명

1. 시나리오 이름 : 해당 시나리오가 표시될 이름입니다.
2. 실행 간격 : 시나리오의 스텝이 모두 실행된 후, 시나리오 종료 시점부터 재실행까지의 간격입니다.
3. 어플리케이션 : 시나리오를 실행시킬 어플리케이션입니다.
4. 시나리오 설명 : 해당 시나리오에 대한 설명입니다.
5. 기존 앱 데이터 삭제 : 이 옵션을 활성화하면, 시나리오 완료 후에도 앱 데이터를 유지합니다. 앱 데이터가 삭제되면, 처음 앱을 설치했을 때와 같은 상태로 초기화됩니다. 따라서 로그인 정보도 함께 삭제되므로, 이를 고려하여 시나리오를 작성해야 합니다. 이 옵션을 활성화 하지 않으면 항상 데이터를 삭제합니다.
6. 항상 단말 로그 저장 : 이 옵션을 활성화하면 시나리오가 성공하더라도 Android logcat 정보를 저장합니다. 실패 시 logcat 로그는 무조건 저장됩니다.
7. 앱 실행상태 유지: App을 장기간 동작 시키는 Aging시험을 통한 앱 안정성을 검토하는 옵션입니다. 시나리오가 완료되더라도 앱이 종료되지 않도록 하여 장기간 앱 구동 시 Memory Leak, Crash 등 앱 안정성을 시험해볼 수 있습니다.

Device  ▼

1. 카카오톡 앱 실행하기

Step Info

1

☐ 스텝 실패 시 다음 단계 진행

스텝 이름

카카오톡 앱 실행하기

스텝 명령어

앱 실행 ▼

2

스텝 추가

3

스텝 삭제

4

시나리오 저장

● 시나리오 작성 페이지

- 1 스텝 상세 설정 입력폼입니다. 스텝 명령어에서 디바이스와 상호작용 할 수 있는 다양한 명령어를 선택할 수 있습니다.
- 2 다음 스텝을 추가합니다.
- 3 현재 스텝을 삭제합니다.
- 4 시나리오를 저장합니다.
현재 페이지에서 벗어나지 않습니다.

어플리케이션 페이지

등록된 어플리케이션 목록을 확인할 수 있습니다.

1 등록 검색				
☐	어플리케이션 ID	어플리케이션	운영체제	ACTION
☐	27	2 youtube 24.01.12	 Android	3 
☐	26	코레일톡	 Android	
☐	25	Naver	 Android	

● 어플리케이션 페이지

- 1 어플리케이션 등록 페이지로 이동합니다.
- 2 해당 어플리케이션 수정/상세 페이지로 이동합니다.
- 3 어플리케이션 삭제 버튼입니다.

1

저장

삭제

2

어플리케이션 명

어플리케이션 설명

어플리케이션 패키지 명

어플리케이션 액티비티 명

● 어플리케이션 작성 페이지

- 1 어플리케이션을 저장 혹은 삭제합니다.
- 2 어플리케이션 상세 정보 입력폼입니다.
어플리케이션 설명란, 어플리케이션 액티비티 명 외에는
모두 필수로 작성해주셔야 합니다.

알람 페이지

알람을 등록하거나, 이미 등록된 알람을 조회하고 수정할 수 있는 페이지입니다.

				1 등록 검색	
☐	알람 ID	알람 명	알람 유형	상태	ACTIONS
☐	1	2 test alarm	최근 몇 분간 실패 횟수	비활성화	3 ▶ 🗑
☐	2	알람 생성 테스트	최근 몇 분간 실패 횟수	비활성화	▶ 🗑
☐	3	알람 생성 테스트	최근 몇 분간 실패 횟수	비활성화	▶ 🗑

● 알람 페이지

- 1 알람 등록 페이지로 이동합니다.
- 2 해당 알람의 수정/상세 페이지로 이동합니다.
- 3 왼쪽부터 알람 활성화, 알람 삭제 버튼입니다.
알람이 활성화 되어있지 않으면 동작하지 않습니다.

1

저장 삭제

2

활성화 여부 ☐

3

조건 값: 최근 x 분 간 실패 횟수가 x 회 이상이면 알림

알람 명

알람 설명

4

알람 유형 선택

5

채널 선택

6

디바이스 선택

7

멤버 선택

● 알람 작성 페이지

- 1 알람을 저장 혹은 삭제합니다.
- 2 알람 등록과 함께 활성화 할 지 선택합니다.
- 3 알람이 동작할 조건을 설정합니다.
- 4 알람 유형은 ' 최근 몇 분간 실패 횟수', 'Appium Driver 초기 설정 실패' 두 가지입니다.
- 5 알람을 받을 채널을 선택합니다.
- 6 선택한 디바이스에 대해서만 알람을 전송합니다.
- 7 선택한 팀원에 대해서만 알람을 전송합니다.

계정 페이지

프로필 수정, 비밀번호 수정, 즐겨 찾는 디바이스 추가, 팀원 조회, 팀 추가(관리자), 라이선스 배정(관리자) 등을 할 수 있는 페이지입니다.

1

ABOUT

수정

이름: asdas

ID 로그인 아이디: personal5

기업: cong0621

권한: 기업 사용자

CONTACTS

휴대전화 번호: 010-1111-1111

이메일: personal5@gmail.com

TEAMS

test - 팀 코드(v5ujqA5v)

2

Change Password

비밀번호가 다음 요구사항에 충족되는지 확인하세요
최소 8글자 이상 입력하여야 합니다. 비밀번호 변경후 로그아웃이 됩니다. 다시 로그인 해주세요.

New Password

Confirm New Password

비밀번호 변경

2

즐거 찾는 디바이스

대시보드에 선택한 디바이스의 시나리오 결과가 표출됩니다.

디바이스 선택

iphone-cong

cong-lg-pink

s21더하기

at19

cong-lg-silver

cong-s21

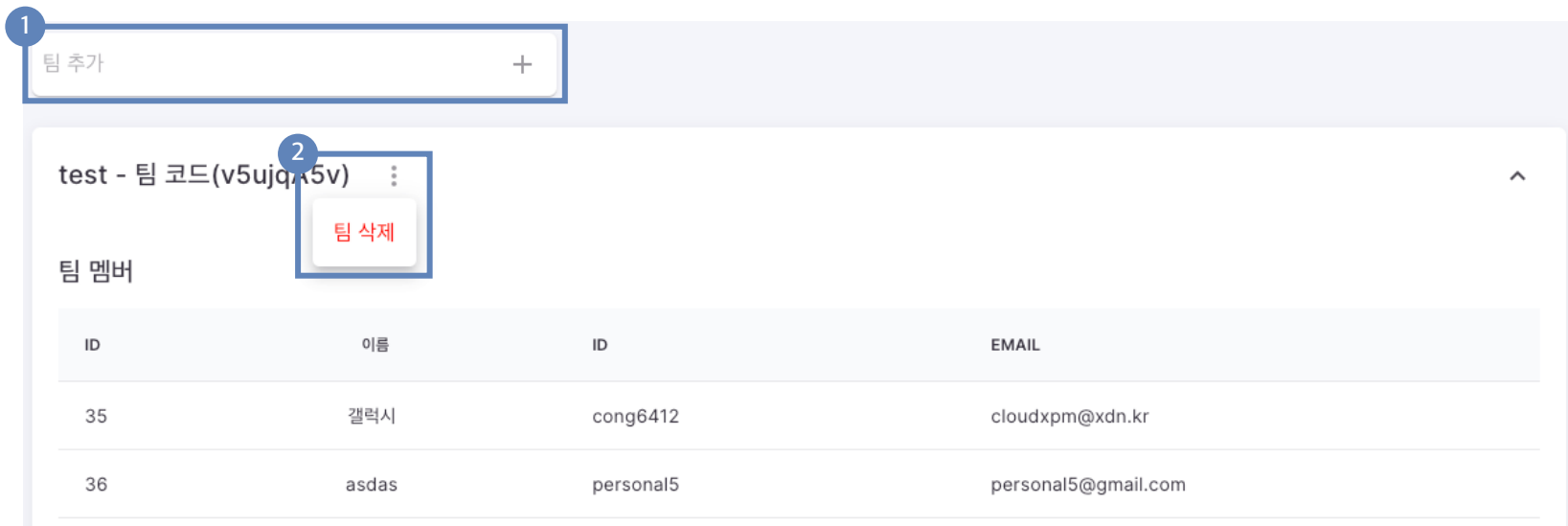
local tablet

디바이스 선택

저장

● 프로필 페이지

- 1 사용자의 프로필 정보입니다.
수정 버튼을 통해 일부 데이터를 수정할 수 있습니다.
- 2 사용자의 비밀번호를 수정할 수 있습니다.
- 2 즐겨 찾는 디바이스를 설정합니다.
설정된 디바이스의 구동 결과가 대시보드에 차트로 나타납니다.



● 팀 페이지

- 1 새로운 팀을 추가합니다. (관리자 계정만 가능)
- 2 현재 팀을 삭제합니다.

보유 라이선스 수 : 14 / 미배정 라이선스 수 : 0

1

미배정 라이선스

라이선스 없음

2

라이선스 배정하기

2

되돌리기

test - 팀 코드(v5ujqA5v)

1000시간

testuser

만료일 : 2026. 8. 16. ×

1000시간

at19

만료일 : 2026. 8. 16. ×

test3 - 팀 코드(P0sl2JXA)

1000시간

만료일 : 2026. 9. 16. ×

● 라이선스 페이지(관리자 계정만 이용 가능)

- 1 각 팀에 라이선스를 드래그 앤 드롭으로 옮길 수 있습니다.
- 2 옮긴 라이선스를 저장합니다.
- 3 라이선스를 드래그 앤 드롭 이전으로 되돌립니다.