

워크로드 보호 :

Lambda Behavioral Profiling

CloudGuard 포털 내에서 또는 ShiftLeft CI/CD 도구를 사용하여 사용자는 특정 람다 기능에 자동 보호 (FSP)를 배포할 수 있습니다.

- 1 이후 FSP가 경량 람다 계층으로 로드됩니다. 기능 활동을 모니터링하고 로그 그룹 메시지로 기록하고 기능 로그 그룹에 인쇄합니다.
- 2 Subscription 필터는 람다 function을 트리거하여 이러한 로그 그룹 메시지를 CloudGuard AWS Backend로 보내고 function의 행동 보고서로 컴파일됩니다.
- 3 백엔드는 이 정보와 정적 코드 분석을 분석하여 화이트리스트를 생성합니다.
이 화이트리스트는 function에 대한 정상적인 기본 활동을 나타내며 CloudGuard 포털 내에서 확인하고 예외 설정을 할 수 있습니다.
- 4 이 프로파일링은 백엔드가 S3 버킷에 화이트리스트를 작성하고 Serverless Runtime Protection에 이를 시행하도록 지시할 때까지 계속됩니다.
프로파일링은 function이 배포된 후 또는 변경된 후에 처음 호출될 때 시작됩니다. 프로파일링을 완료하려면 일반적으로 수백 번 호출해야 합니다.

