1. 네트워크보안

* 승인되지 않은 상태에서 기업 네트워크를 침입하는 것을 막거나 방지하는 활동이다.

1. 애플리케이션 보안

* 애플리케이션 코드의 취약점을 찾아서 수정해 앱을 더 안전하게 만드는 보안 활동이다

1. 정보보안(데이터보안)

* 저장 상태나 머신 간 전송 상태에서 승인되지 않은 액세스나 조작으로부터 데이터를 계속 안전하게 유지하는 활동이다.

1. 운영보안 (OPSEC)

* 영리한 악의적 행위자가 적절히 분석을 하거나 다른 데이터와 결합하는 방법으로 숨겨야 할 ’큰 그림’을 노출시킬 수 있는 퍼블릭 데이터를 평가, 보호하는 프로세스이다.

1. 재해복구

* 사이버보안 활동으로 분류될 수 있는 요소들이 있다. 예를 들어, 사이버 공격으로 초래된 광범위한 데이터 손실이나 서비스 중지 상태를 바로잡아 복구하는 기업이 여기에 해당된다.