

글로벌 시장동향보고서 | 2021.06

모바일 보안 시장

01 개요

1.1 기술 개요

- 모바일 보안은 빅데이터 분야에 속하는 기술로, 스마트폰, 태블릿 및 핸드헬드(Handheld) 장치와 같은 모바일 장치를 보호하기 위한 보안 접근 방식을 의미함
 - 모바일 보안 솔루션은 사용자가 모바일 장치를 손상시킬 수 있는 악성 소프트웨어, 위협, 취약성을 감지하고 예방 및 예측하는 데 도움이 됨
 - 신원 및 접근 관리, 정보 보호, 위협 보호 및 애플리케이션 보호는 모바일 보안의 가장 중요한 구성 요소임

1.2 시장 현황

- 개인 사용자와 기업 모두 모바일 장치 사용이 증가함에 따라 모바일 공격 및 침해가 증가하고 있음
 - 해커들은 개인정보, 감시 및 악성 광고를 위해 스마트 폰과 태블릿 장치를 표적으로 삼고 있음
 - Check Point Research에 따르면 모바일 장치에 대한 사이버 공격은 2018년부터 2019년 상반기까지 50% 증가함
 - Symantec에 따르면 모바일 장치 36개 중 1개에는 고위험 애플리케이션이 설치되어 있음
- 일반적인 모바일 보안 위협으로는 데이터 유출, 기기에 접근하기 위한 가짜 공용 Wi-Fi 네트워크, 악성코드에 노출된 애플리케이션, SMS, 이메일, 소셜

미디어 엔지니어링, 해킹 및 물리적 장치 침해 등이 포함됨

- 기업에서 개인 소유 스마트 기기들을 업무에 활용하는 BYOD(Bring Your Own Device) 정책을 채택하여 직원 생산성과 효율성을 높이면서 모바일 데이터 보호 및 장치 관리에 대한 위험이 증가함
- 개별 사용자의 타사 응용 프로그램 사용이 증가함에 따라 모바일 보안 위험이 증가함

1.3 시장 특성

가 시장 원동력

[표 1-1] 글로벌 모바일 보안 시장의 원동력

구 분	주요 내용
성 장 촉 진 요 인	<ul style="list-style-type: none"> • 전 세계적으로 휴대폰 이용자 수의 증가 • 모바일 위협 및 침해 증가 • 타사 응용 프로그램 채택 증가 • 개인 소유 스마트 기기들을 업무에 활용하는 BYOD를 통해 직원과 기업의 생산성 향상
성 장 억 제 요 인	<ul style="list-style-type: none"> • 무료 모바일 보안 솔루션 사용 • 엔터프라이즈 모바일 관리 솔루션 배포 비용
시 장 기 회	<ul style="list-style-type: none"> • 경제의 신속한 디지털화 • 개인 소유 스마트 기기들을 업무에 활용하는 BYOD의 증가 추세
해 결해야 할 과 제	<ul style="list-style-type: none"> • 지능형 위협의 복잡성 해결 • 최종사용자의 모바일 보안 솔루션에 대한 인식 부족 • 모바일 OS 간 상호 운용성

※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

나 산업 환경 분석-5 Forces 분석

[표 1-2] 글로벌 모바일 보안 시장의 5 Forces 분석

구	분	종합	결정 요소별 현황	
공급자들의 협상력	높음	-	제품 차별화	보통
			전환 비용	보통
			제품의 품질	높음
			수직 통합	보통
구매자들의 협상력	높음	-	구매 수량	보통
			전환 비용	보통
			제품 의존성	높음
			후방 통합	보통
대체재의 위협	-	-	제품 의존성	낮음
			가격 경쟁	보통
			대체 용이성	높음
			브랜드 충성도	보통
간접적 진입자의 위협	-	-	투자 비용	보통
			법적 장벽	보통
			정부 정책	보통
			수요 잠재력	높음
			브랜드 충성도	보통
경쟁의 위협	높음	-	경제 기반	보통
			전략	높음
			혁신	낮음
			성장률	높음
			공급과 수요의 격차	보통
			출구 장벽	보통

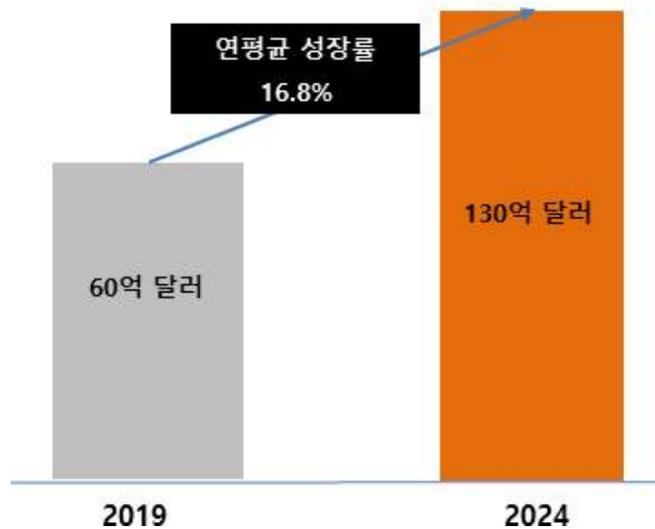
※ 출처 : Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

02 시장 동향

2.1 글로벌 전체 시장 규모

- 전 세계 모바일 보안 시장은 2019년 60억 달러에서 연평균 성장률 16.8%로 증가하여, 2024년에는 130억 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-1] 글로벌 모바일 보안 시장 규모 및 전망



※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

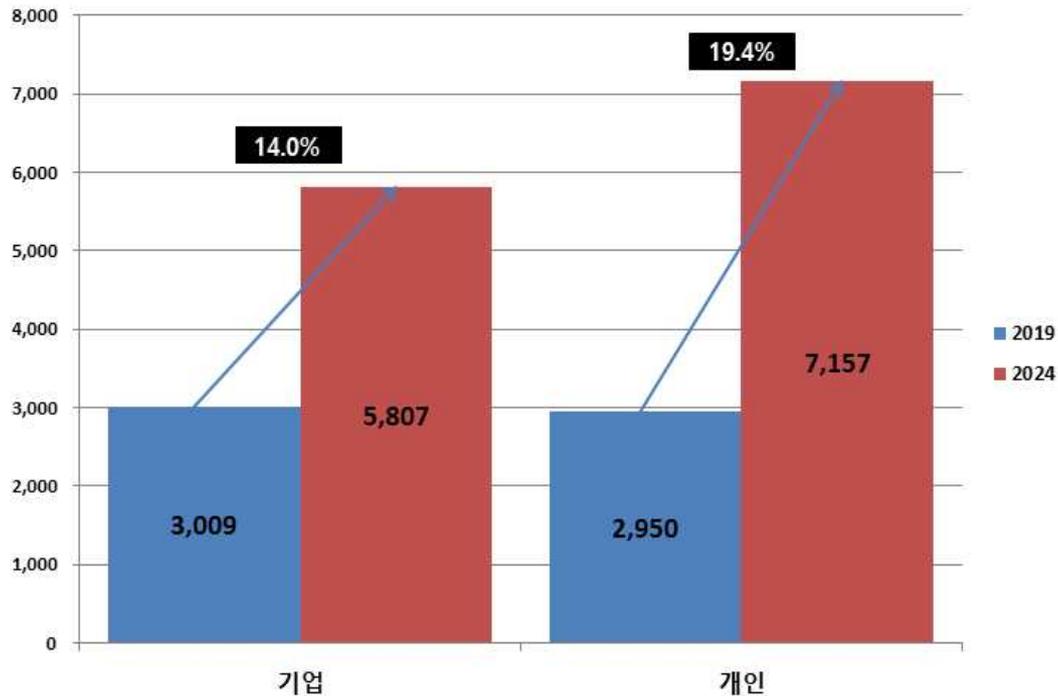
2.2 세부항목별 시장 규모

- 전 세계 모바일 보안 시장은 사용자에 따라 기업, 개인으로 분류되며, 기업은 2019년을 기준으로 50.5%의 점유율을 차지하였으며, 그 뒤를 개인이 49.5%로 뒤따르고 있음
- 기업은 2019년 30억 900만 달러에서 연평균 성장률 14.0%로 증가하여, 2024년에는 58억 700만 달러에 이를 것으로 전망됨

- 개인은 2019년 29억 5,000만 달러에서 연평균 성장률 19.4%로 증가하여, 2024년에는 71억 5,700만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-2] 글로벌 모바일 보안 시장의 사용자별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)

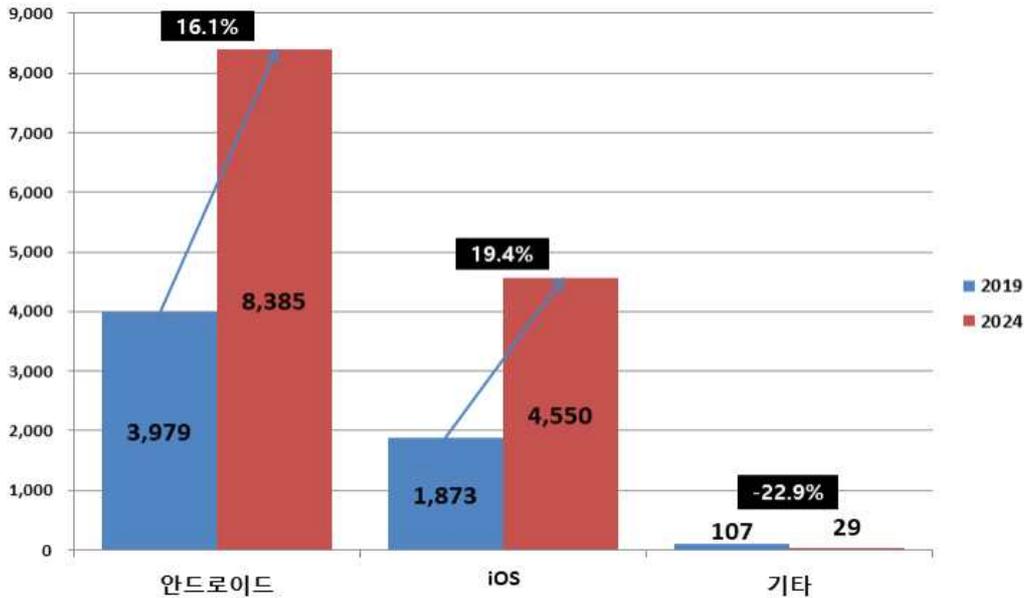


※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

- 전 세계 모바일 보안 시장은 운영체계에 따라 안드로이드, iOS, 기타로 분류됨
 - 안드로이드는 2019년 39억 7,900만 달러에서 연평균 성장률 16.1%로 증가하여, 2024년에는 83억 8,500만 달러에 이를 것으로 전망됨
 - iOS는 2019년 18억 7,300만 달러에서 연평균 성장률 19.4%로 증가하여, 2024년에는 45억 5,000만 달러에 이를 것으로 전망됨
 - 기타는 2019년 1억 700만 달러에서 연평균 성장률 22.9%로 감소하여, 2024년에는 2,900만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-3] 글로벌 모바일 보안 시장의 운영체제별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)



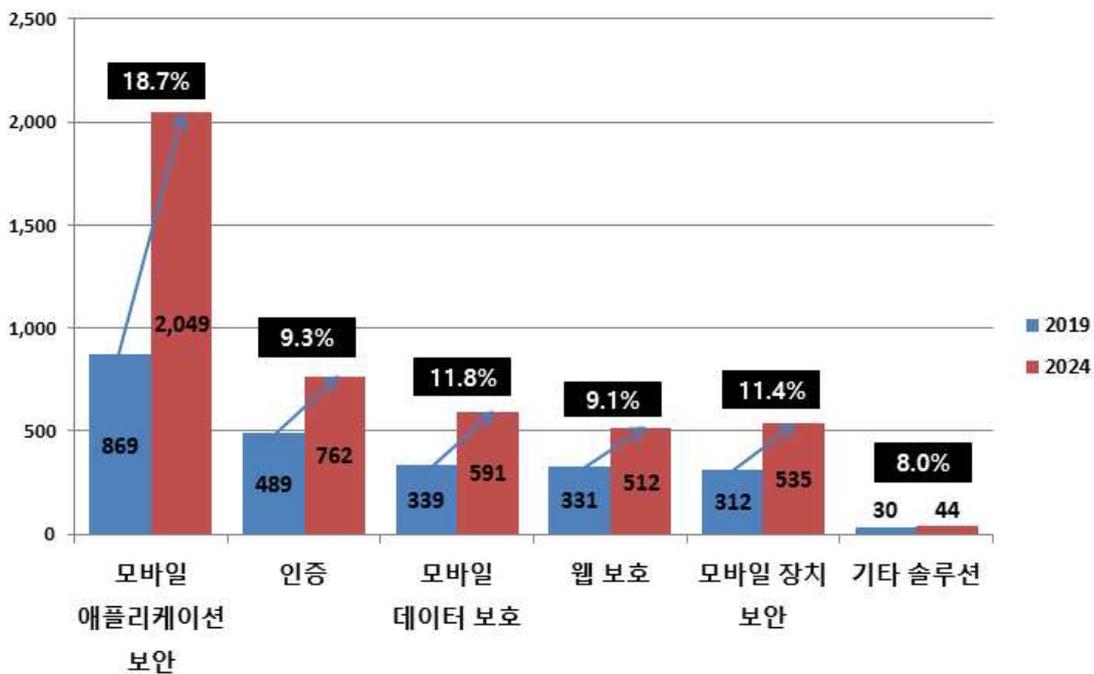
※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

- 전 세계 모바일 보안 시장은 기업용 솔루션에 따라 모바일 애플리케이션 보안, 인증, 모바일 데이터 보호, 웹 보호, 모바일 장치 보안, 기타 솔루션으로 분류되며, 모바일 애플리케이션 보안은 2019년을 기준으로 36.7%의 점유율을 차지하였으며, 그 뒤를 인증이 20.6%, 모바일 데이터 보호가 14.3%, 웹 보호가 14.0%, 모바일 장치 보안이 13.2%, 기타 솔루션이 1.3%로 뒤따르고 있음
- 모바일 애플리케이션 보안은 2019년 8억 6,900만 달러에서 연평균 성장률 18.7%로 증가하여, 2024년에는 20억 4,900만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 인증은 2019년 4억 8,900만 달러에서 연평균 성장률 9.3%로 증가하여, 2024년에는 7억 6,200만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 모바일 데이터 보호는 2019년 3억 3,900만 달러에서 연평균 성장률 11.8%로 증가하여, 2024년에는 5억 9,100만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 웹 보호는 2019년 3억 3,100만 달러에서 연평균 성장률 9.1%로 증가하여, 2024년에는 5억 1,200만 달러에 이를 것으로 전망됨

- 모바일 장치 보안은 2019년 3억 1,200만 달러에서 연평균 성장률 11.4%로 증가하여, 2024년에는 5억 3,500만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 기타 솔루션은 2019년 3,000만 달러에서 연평균 성장률 8.0%로 증가하여, 2024년에는 4,400만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-4] 글로벌 모바일 보안 시장의 기업용 솔루션별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)

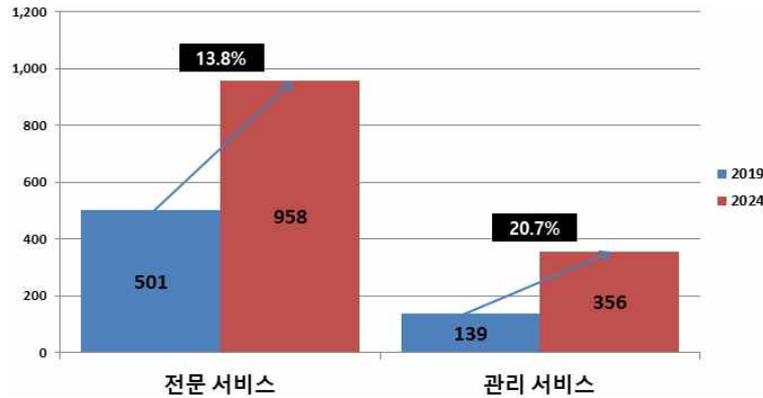


※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

- 전 세계 모바일 보안 시장은 기업용 서비스에 따라 전문 서비스, 관리 서비스로 분류되며, 전문 서비스는 2019년을 기준으로 78.3%의 점유율을 차지하였으며, 그 뒤를 관리 서비스가 21.7%로 뒤따르고 있음
- 전문 서비스는 2019년 5억 100만 달러에서 연평균 성장률 13.8%로 증가하여, 2024년에는 9억 5,800만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 관리 서비스는 2019년 1억 3,900만 달러에서 연평균 성장률 20.7%로 증가하여, 2024년에는 3억 5,600만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-5] 글로벌 모바일 보안 시장의 기업용 서비스별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)



※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

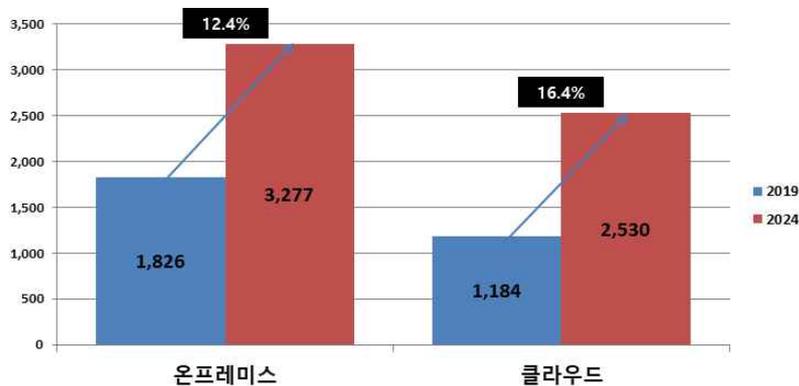
□ 전 세계 모바일 보안 시장은 기업의 전개 형태에 따라 온프레미스, 클라우드로 분류되며, 온프레미스는 2019년을 기준으로 60.7%의 점유율을 차지하였으며, 그 뒤를 클라우드가 39.3%로 뒤따르고 있음

○ 온프레미스는 2019년 18억 2,600만 달러에서 연평균 성장률 12.4%로 증가하여, 2024년에는 32억 7,700만 달러에 이를 것으로 전망됨

○ 클라우드는 2019년 11억 8,400만 달러에서 연평균 성장률 16.4%로 증가하여, 2024년에는 25억 3,000만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-6] 글로벌 모바일 보안 시장에서 기업의 전개 형태별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)

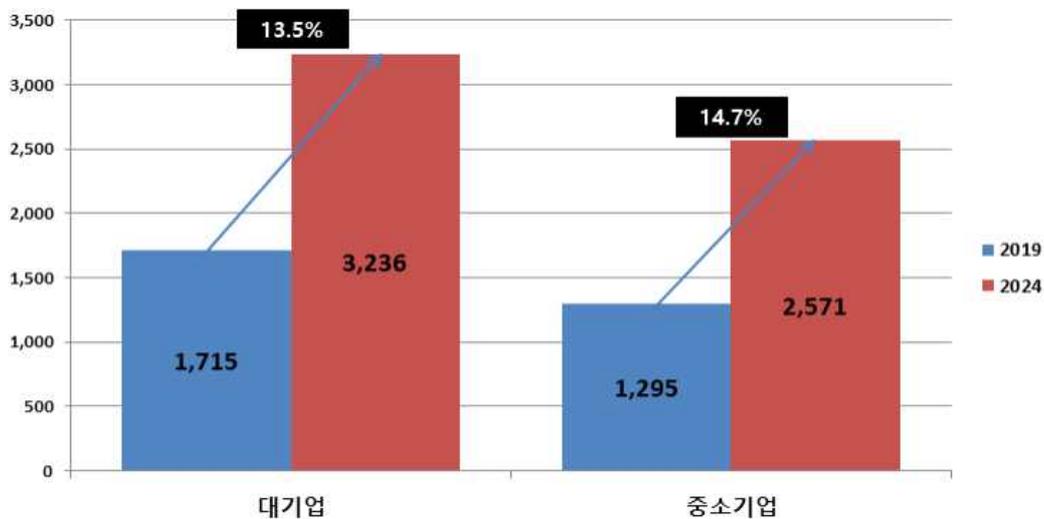


※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

- 전 세계 모바일 보안 시장은 기업 규모에 따라 대기업, 중소기업으로 분류되며, 대기업은 2019년을 기준으로 57.0%의 점유율을 차지하였으며, 그 뒤를 중소기업이 43.0%로 뒤따르고 있음
- 대기업은 2019년 17억 1,500만 달러에서 연평균 성장률 13.5%로 증가하여, 2024년에는 32억 3,600만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 중소기업은 2019년 12억 9,500만 달러에서 연평균 성장률 14.7%로 증가하여, 2024년에는 25억 7,100만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-7] 글로벌 모바일 보안 시장의 용도별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)



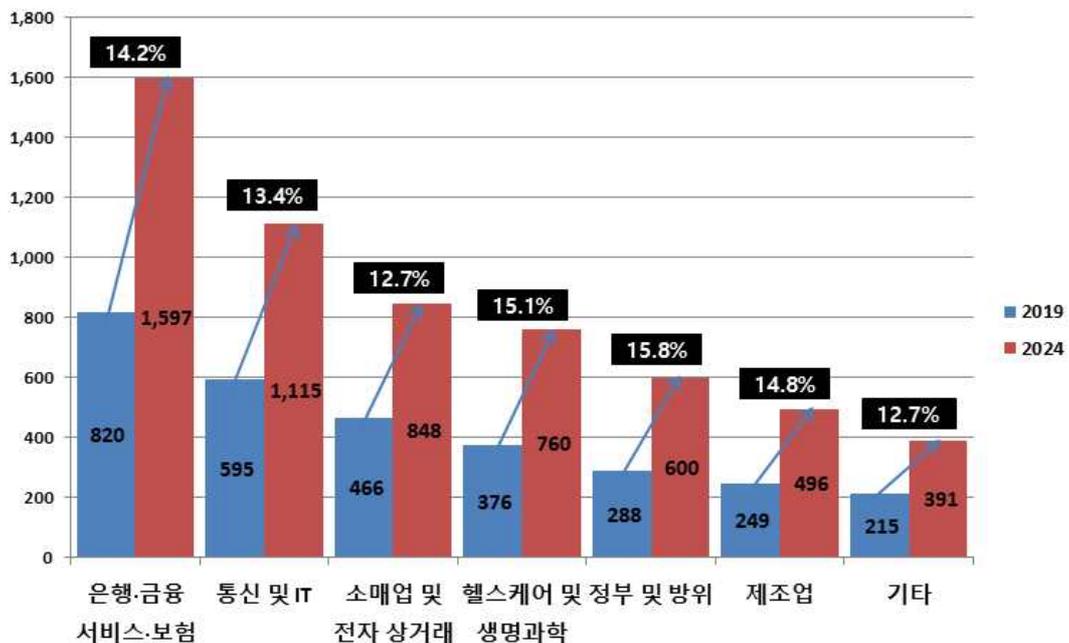
※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

- 전 세계 모바일 보안 시장은 최종사용자에 따라 은행·금융서비스·보험, 통신 및 IT, 소매업 및 전자 상거래, 헬스케어 및 생명과학, 정부 및 방위, 제조업, 기타로 분류됨
- 은행·금융서비스·보험은 2019년 8억 2,000만 달러에서 연평균 성장률 14.2%로 증가하여, 2024년에는 15억 9,700만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 통신 및 IT는 2019년 5억 9,500만 달러에서 연평균 성장률 13.4%로 증가하여, 2024년에는 11억 1,500만 달러에 이를 것으로 전망됨

- 소매업 및 전자 상거래는 2019년 4억 6,600만 달러에서 연평균 성장률 12.7%로 증가하여, 2024년에는 8억 4,800만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 헬스케어 및 생명과학은 2019년 3억 7,600만 달러에서 연평균 성장률 15.1%로 증가하여, 2024년에는 7억 6,000만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 정부 및 방위는 2019년 2억 8,800만 달러에서 연평균 성장률 15.8%로 증가하여, 2024년에는 6억 달러에 이를 것으로 전망됨
- 제조업은 2019년 2억 4,900만 달러에서 연평균 성장률 14.8%로 증가하여, 2024년에는 4억 9,600만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 기타는 2019년 2억 1,500만 달러에서 연평균 성장률 12.7%로 증가하여, 2024년에는 3억 9,100만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-8] 글로벌 모바일 보안 시장의 용도별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)



※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

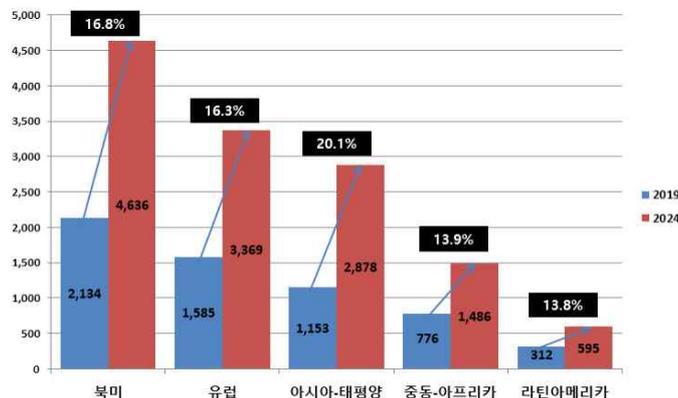
2.3 지역별 시장 규모

□ 전 세계 모바일 보안 시장을 지역별로 살펴보면, 2019년을 기준으로 북미 지역이 35.8%로 가장 높은 점유율을 나타내었으며, 유럽 지역이 26.6%, 아시아-태평양 지역이 19.4%, 중동-아프리카 지역이 13.0%, 라틴 아메리카 지역이 5.2%로 나타남

- 북미 지역은 2019년 21억 3,400만 달러에서 연평균 성장률 16.8%로 증가하여, 2024년에는 46억 3,600만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 유럽 지역은 2019년 15억 8,500만 달러에서 연평균 성장률 16.3%로 증가하여, 2024년에는 33억 6,900만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 아시아-태평양 지역은 2019년 11억 5,300만 달러에서 연평균 성장률 20.1%로 증가하여, 2024년에는 28억 7,800만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 중동-아프리카 지역은 2019년 7억 7,600만 달러에서 연평균 성장률 13.9%로 증가하여, 2024년에는 14억 8,600만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 라틴 아메리카 지역은 2019년 3억 1,200만 달러에서 연평균 성장률 13.8%로 증가하여, 2024년에는 5억 9,500만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-9] 글로벌 모바일 보안 시장의 지역별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)

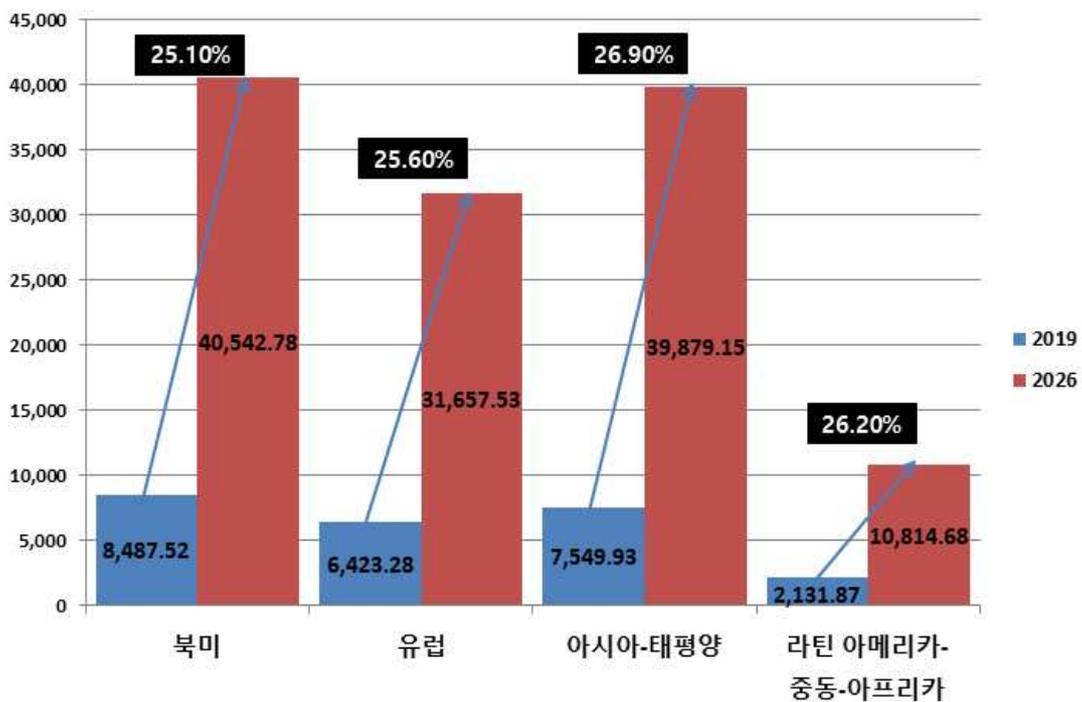


※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

- 전 세계 모바일 보안 시장은 지역별에 따라 북미 지역, 유럽 지역, 아시아-태평양 지역, 라틴 아메리카-중동-아프리카 지역으로 분류됨
- 북미 지역은 2019년 84억 8,752만 달러에서 연평균 성장률 25.10%로 증가하여, 2026년에는 405억 4,278만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 유럽 지역은 2019년 64억 2,328만 달러에서 연평균 성장률 25.60%로 증가하여, 2026년에는 316억 5,753만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 아시아-태평양 지역은 2019년 75억 4,993만 달러에서 연평균 성장률 26.90%로 증가하여, 2026년에는 398억 7,915만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 라틴 아메리카-중동-아프리카 지역은 2019년 21억 3,187만 달러에서 연평균 성장률 26.20%로 증가하여, 2026년에는 108억 1,468만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-10] 글로벌 모바일 보안 시장의 지역별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)



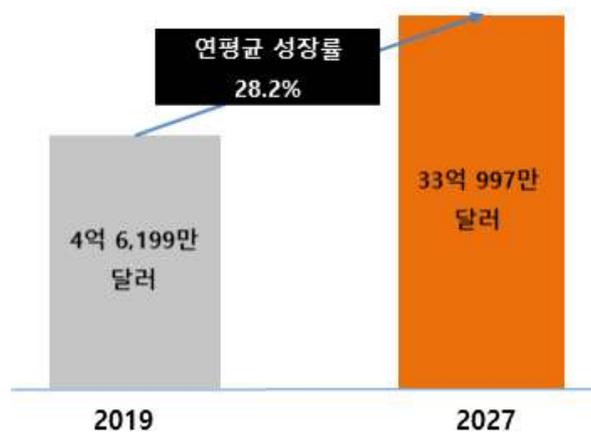
※ 출처 : Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

2.4 우리나라 시장 규모

가 전체 시장 규모

- 우리나라 모바일 보안 시장은 2019년 4억 6,199만 달러에서 연평균 성장률 28.2%로 증가하여, 2027년에는 33억 997만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-11] 우리나라 모바일 보안 시장 규모 및 전망



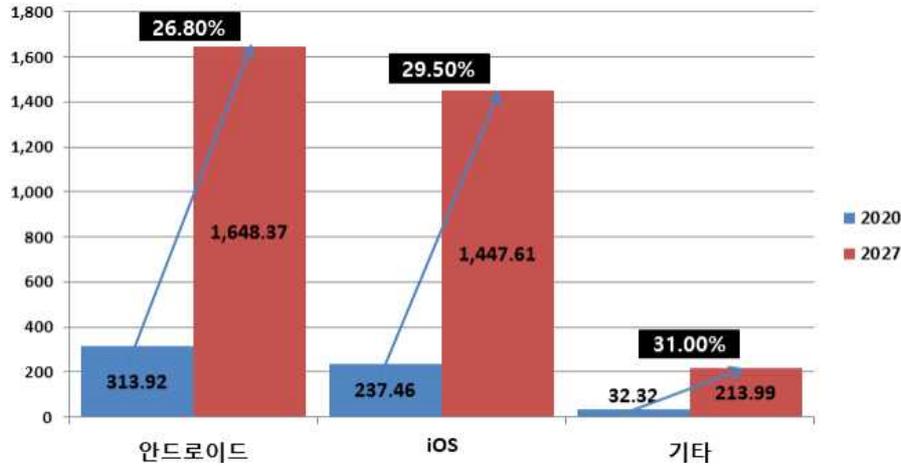
※ 출처 : Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

나 세부기술별 시장 규모

- 우리나라의 모바일 보안 시장을 운영체제별로 살펴보면, 안드로이드, iOS, 기타로 분류됨
 - 안드로이드는 2020년 3억 1,392만 달러에서 연평균 성장률 26.80%로 증가하여, 2027년에는 16억 4,837만 달러에 이를 것으로 전망됨
 - iOS는 2020년 2억 3,746만 달러에서 연평균 성장률 29.50%로 증가하여, 2027년에는 14억 4,761만 달러에 이를 것으로 전망됨
 - 기타는 2020년 3,232만 달러에서 연평균 성장률 31.00%로 증가하여, 2027년에는 2억 1,399만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-12] 우리나라 모바일 보안 시장의 운영체제별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)



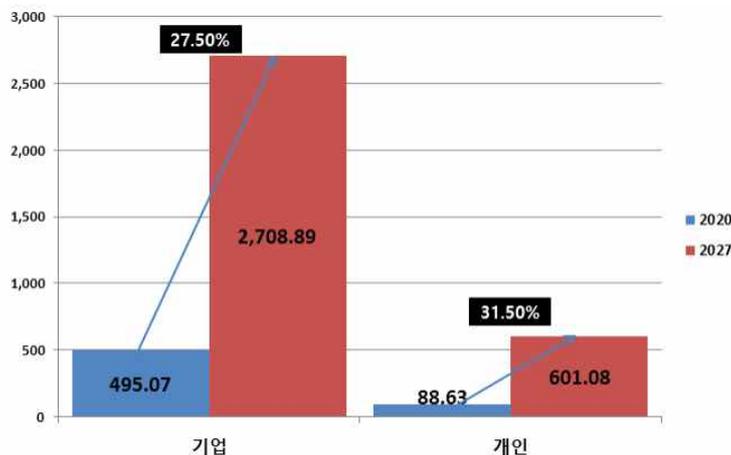
※ 출처 : Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

□ 우리나라의 모바일 보안 시장을 사용자별로 살펴보면, 기업, 개인으로 분류됨

- 기업은 2020년 4억 9,507만 달러에서 연평균 성장률 27.50%로 증가하여, 2027년에는 27억 889만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 개인은 2020년 8,863만 달러에서 연평균 성장률 31.50%로 증가하여, 2027년에는 6억 108만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-13] 우리나라 모바일 보안 시장의 사용자별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)

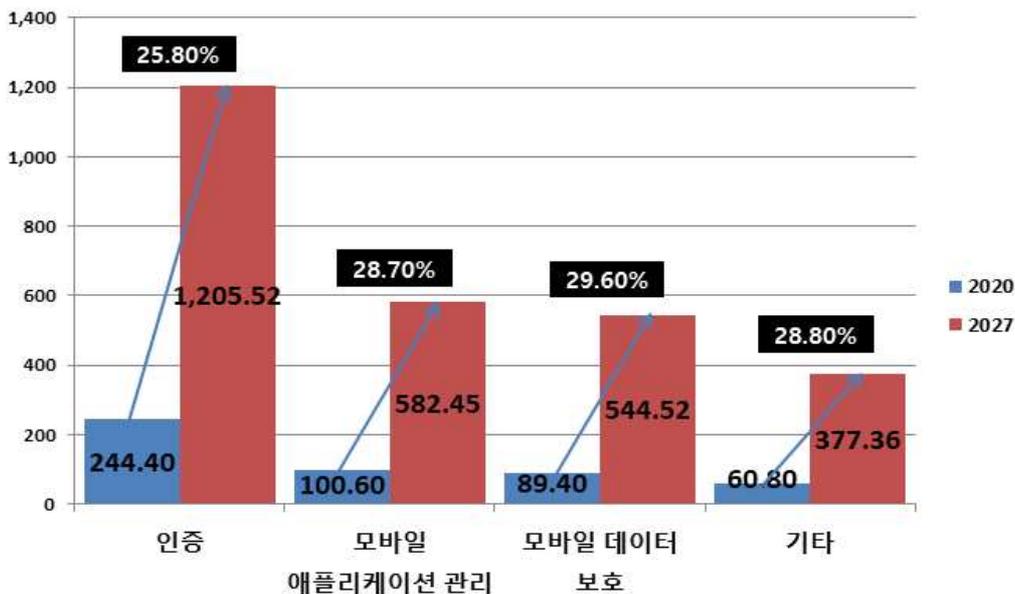


※ 출처 : Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

- 우리나라의 모바일 보안 시장을 기업용 솔루션별로 살펴보면, 인증, 모바일 애플리케이션 관리, 모바일 데이터 보호, 기타로 분류됨
- 인증은 2020년 2억 4,440만 달러에서 연평균 성장률 25.80%로 증가하여, 2027년에는 12억 552만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 모바일 애플리케이션 관리는 2020년 1억 60만 달러에서 연평균 성장률 28.70%로 증가하여, 2027년에는 5억 8,245만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 모바일 데이터 보호는 2020년 8,940만 달러에서 연평균 성장률 29.60%로 증가하여, 2027년에는 5억 4,452만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 기타는 2020년 6,080만 달러에서 연평균 성장률 28.80%로 증가하여, 2027년에는 3억 7,736만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-14] 우리나라 모바일 보안 시장의 기업용 솔루션별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)



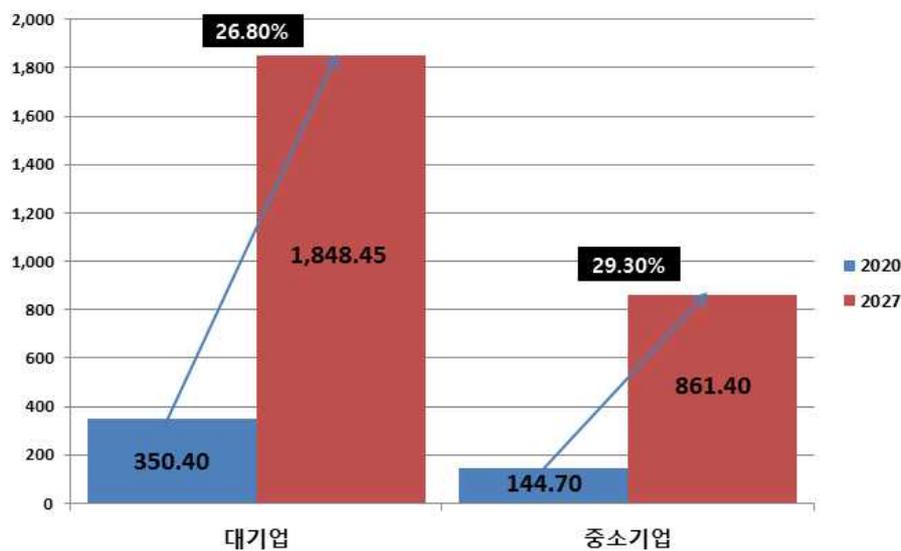
※ 출처 : Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

- 우리나라의 모바일 보안 시장을 기업 규모별로 살펴보면, 대기업, 중소기업으로 분류됨

- 대기업은 2020년 3억 5,040만 달러에서 연평균 성장률 26.80%로 증가하여, 2027년에는 18억 4,845만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 중소기업은 2020년 1억 4,470만 달러에서 연평균 성장률 29.30%로 증가하여, 2027년에는 8억 6,140만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-15] 우리나라 모바일 보안 시장의 기업 규모별 시장 규모 및 전망

(단위: 백만 달러)

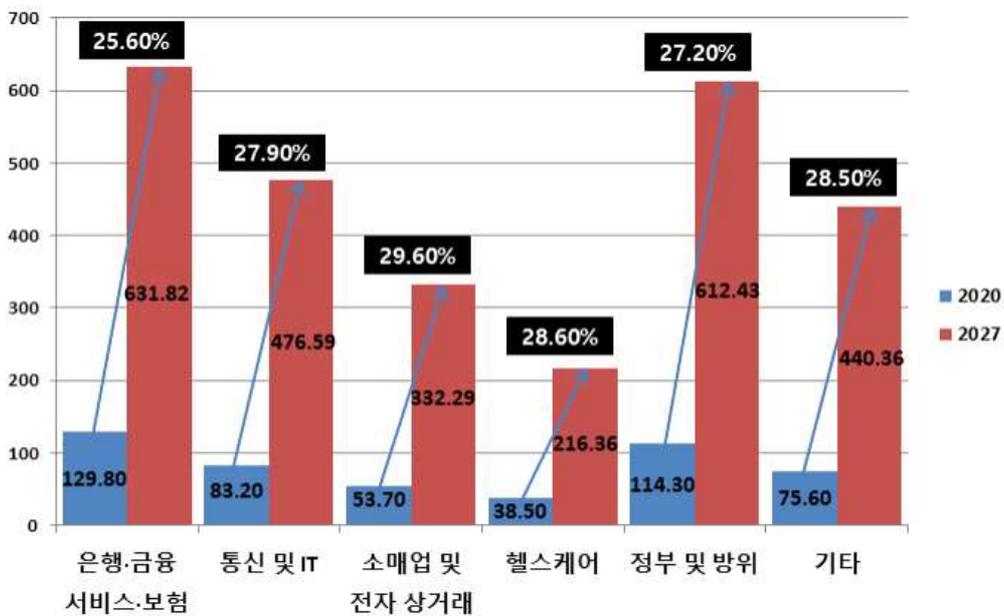


※ 출처 : Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

- 우리나라의 모바일 보안 시장을 최종사용자별로 살펴보면, 은행·금융서비스·보험, 통신 및 IT, 소매업 및 전자 상거래, 헬스케어, 정부 및 방위, 기타로 분류됨
- 은행·금융서비스·보험은 2020년 1억 2,980만 달러에서 연평균 성장률 25.60%로 증가하여, 2027년에는 6억 3,182만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 통신 및 IT는 2020년 8,320만 달러에서 연평균 성장률 27.90%로 증가하여, 2027년에는 4억 7,659만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 소매업 및 전자 상거래는 2020년 5,370만 달러에서 연평균 성장률 29.60%로 증가하여, 2027년에는 3억 3,229만 달러에 이를 것으로 전망됨

- 헬스케어는 2020년 3,850만 달러에서 연평균 성장률 28.60%로 증가하여, 2027년에는 2억 1,636만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 정부 및 방위는 2020년 1억 1,430만 달러에서 연평균 성장률 27.20%로 증가하여, 2027년에는 6억 1,243만 달러에 이를 것으로 전망됨
- 기타는 2020년 7,560만 달러에서 연평균 성장률 28.50%로 증가하여, 2027년에는 4억 4,036만 달러에 이를 것으로 전망됨

[그림 2-16] 우리나라 모바일 보안 시장의 최종사용자별 시장 규모 및 전망
(단위: 백만 달러)



※ 출처 : Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

03 기업 동향

3.1 경쟁 환경

가 주요 기업 현황

- 전 세계 모바일 보안 시장에서 주요 기업은 Microsoft(미국), IBM(미국), Symantec(미국), Trend Micro(일본), Sophos(영국) 등이 있음
- 주요 기업 순위는 모바일 보안 시장의 제품 제공 및 비즈니스 전략을 기반으로 산출되었으며, 기업들은 다양한 유기적 및 무기적 성장 전략을 채택하였음

[표 3-1] 글로벌 모바일 보안 시장의 주요 기업

순 위	기 업 명
1	Microsoft
2	IBM
3	Symantec
4	Trend Micor
5	Sophos

※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

3.2 주요 기업 동향

가 Microsoft

- 소프트웨어, 서비스, 장치 및 솔루션을 개발 및 판매하고 있으며, 제품에는 OS, 서버 응용프로그램, 비즈니스 솔루션 응용 프로그램, 데스크톱 및 서버 관리 도구, 소프트웨어 개발 도구 및 비디오 게임 등이 포함됨
- 통합 관리 솔루션을 통해 무선 통신 보안 솔루션을 제공하고 있으며, 이 통합 플랫폼은 무선 통신과 보안 기능의 조합임
 - 기업을 보호하는 데 도움이 되므로 모바일 관리 및 BYOD 보안을 사용하여 원격으로 작업할 수 있게 함
- Visual Studio, SQL Server, System Center, Windows Server와 같은 클라우드 서비스와 클라우드 플랫폼 Azure를 제공함

[표 3-2] Microsoft의 주요 제품 및 서비스 제공 현황

카 테 고 리	제 품 / 서 비 스
모바일 보안	<ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Intune • Microsoft Mobile Security

※ 출처 : Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

나 IBM

- 서비스, 금융, 하드웨어, 소프트웨어, 기술 및 연구와 같은 다양한 비즈니스 부문을 통해 운영되고 있음
- 디지털 재창조에 초점을 맞춘 하이브리드 클라우드 기반 인공지능 애플리케이션 기술 개발에 집중하고 있음

- 분석, 클라우드, 블록체인, 사물인터넷(IoT) 및 Watson 플랫폼에서 작동하는 광범위한 제품을 보유하고 있음
- UEM(Unified Endpoint Management) 솔루션을 통해 안전한 모바일 솔루션을 제공함
 - 솔루션에는 인공지능 기반, 클라우드 중심 및 통합 모바일 보안 플랫폼을 제공하는 IBM Watson과 함께 모바일 장치 관리 및 기업 무선 통신 관리가 포함됨

[표 3-3] IBM의 주요 제품 및 서비스 제공 현황

카 테 고 리	제 품 / 서 비 스
모바일 보안	<ul style="list-style-type: none"> • Mobile Device Management (MDM) • Enterprise Mobility Management (EMM) • Bring Your Own Device (BYOD) • Mobile Threat Defense (MTD) • Mobile Application Security. • Apple Device Management. • Android Device Management. • Windows Device Management.

※ 출처 : Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

다 Symantec

- 위협 보호, 정보 보호, 사이버 보안, 웹 보안, 스토리지, 시스템 관리 제품 및 솔루션을 제공하고 있음
- 모바일 보안 시장에서 제한된 리소스로 지능형 위협을 해결하여 엔드 포인트(endpoint) 보호 및 장치 관리를 단순화함
 - 웹 필터링 솔루션과 함께 컨설팅 및 교육 서비스를 제공하고 있음
- 싱글 포인트(single-point) 인터페이스는 인공지능 및 머신러닝 기능을 활용하는 모든 모바일 엔드 포인트(endpoint) 장치를 관리함

[표 3-4] Symantec의 주요 제품 및 서비스 제공 현황

카테고리	제품 / 서비스
모바일 보안	<ul style="list-style-type: none"> • Symantec Endpoint Protection Mobile • Mobile Threat Defense

※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

라 Trend Micro

- 하이브리드 클라우드 보안, 네트워크 방어, 소규모 비즈니스 보안 및 보안 솔루션을 개발 및 판매하고 있음
 - 랜섬웨어, 제로 데이 공격, 표적 공격과 같은 지능형 위협으로부터 개인 장치와 기업을 보호함
- Trend Micro 모바일 보안 솔루션은 여러 계층의 위협 보호 및 데이터 보안을 제공하여 모바일 장치와 애플리케이션에서 사용자와 기업 정보를 보호함
 - 안드로이드(Android) 및 iOS를 활용하는 장치 전반의 위협 벡터에서 사용자를 관리하는 데 도움이 됨

[표 3-5] Trend Micro의 주요 제품 및 서비스 제공 현황

카테고리	제품 / 서비스
모바일 보안 솔루션	<ul style="list-style-type: none"> • Mobile Security for Android • Mobile Security for iOS • Password Manager
전문 서비스	<ul style="list-style-type: none"> • Technical Support • Education • Consulting Services
관리 서비스	<ul style="list-style-type: none"> • Managed Security Services

※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

마 Sophos

- 네트워크 보안, 최종사용자 보안 및 서버 보안을 위한 보안 솔루션을 제공하고 있음
 - 보안 솔루션은 표적 위협과 스피어 피싱 공격을 완화하는 데 도움이 됨
 - 정책을 준수하고 UNIX 서버의 스팸 및 지능형 위협으로부터 사용자를 보호함
 - 이 솔루션에는 스피어 피싱 공격으로부터 첨단 보호를 제공하는 데이터 손실 방지(DLP), 스팸 방지 및 위협 방지 기능이 있음
- 모바일 엔드 포인트(endpoint), 이메일, 모바일, 네트워크, 웹, 퍼블릭 클라우드, 관리형 탐지 및 대응을 포괄하는 통합 보안 솔루션 제품을 제공함

[표 3-6] Sophos의 주요 제품 및 서비스 제공 현황

카테고리	제품 / 서비스
모바일 보안	<ul style="list-style-type: none"> • Mobile Security for Android • Anti-Malware and Antivirus Protection • Security and Data Protection • Authenticator • Secure QR Code Scanner
전문 서비스	<ul style="list-style-type: none"> • Security Consulting • IT Security Architecture Design • Implementation • Support • Training and Education

※ 출처 : MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020

참고문헌

- MarketsandMarkets, Mobile Security Market, 2020
- Allied Market Research, Global Mobile Security Market, 2020

- 글로벌 시장동향보고서는 해외시장정보 전문업체(Frost & Sullivan, MarketsandMarkets, TechNavio 등)에서 분석한 내용을 기반으로 작성한 보고서로 연구개발특구진흥재단의 공식적 견해는 아님을 알려드립니다.
- 본 보고서는 연구개발특구진흥재단 홈페이지(<https://www.innopolis.or.kr>)에서 다운로드 가능합니다.
- 무단 전재 및 복제를 금하며, 내용을 인용할 경우 출처를 명시하여 주시기 바랍니다.