



Adaptive Authentication이란 액세스 위험도에 따라 최적의 인증방식을 적용하는 것을 의미 합니다. 즉 사용자의 위치와 접속 디바이스 그리고 IP Address와 액세스 대상 이 달라지면 보안 위험도 달라지기 때문에 상황에 맞는 최적의 인증 방식의 적용이 필요합니다. AuthControl Sentry는 관리자가 고객의 특수한 상황에 맞는 맞춤형 인증 정책을 적용할 수 있도록 편리하고 간편한 환경을 제공합니다.

Business Benefits:

강력한 보안, 편리한 이용절차

Adaptive Authentication 이란 보안 정책과 접속환경의 위험 정도에 따라 인증 요소와 강도를 달리 적용하는 인증방식 입니다. 즉, 사용자의 인증 환경에 따라 최적의 인증 방식을 적용하는 강력하고 유연한 인증 솔루션입니다. 추가 인증은 위험 요소가 있을 때에만 요청되기 때문에 사용자와 기업의 업무에 불필요한 불편이나 지장을 초래하지 않습니다.

사용자 및 헬프데스크 부담 경감

AuthControl은 고객의 상황에 적합한 맞춤형 인증을 제공합니다. 사용자의 인증 방법을 위험도에 따라 통제하기 때문에 사용자에게 대한 인증 부담과 헬프데스크의 부담을 줄여 줍니다. 또한 기존 시스템과 연동이 용이하고 셀프서비스 기능을 제공하기 때문에 IT 관리자의 부담도 크게 감소됩니다.

생산성 향상

기업의 데이터 보호는 매우 중요합니다. 하지만, 그로 인해 업무의 효율성이 저하되면 곤란합니다. AuthControl은 사용자에게 필요한 경우에만 최적의 인증을 신속하고 간편하게 요구하기 때문에 생산성은 높아지고 의사결정은 빨라집니다.

요건 변화에 신속하게 대응

기업의 비즈니스가 성장하고 변화 하면 인증 요구사항 또한 변화 합니다. Swivel 솔루션은 이러한 지속적인 변화 요구에 신속하게 대응할 수 있습니다. AuthControl 인증플랫폼은 기업이 내부 및 외부에서 비즈니스 수행에 민첩성을 유지하고 온라인 상에서 최고의 성과를 낼 수 있도록 도와 줍니다.

Key Features:

정책 엔진

정책엔진은 각 사용자에게 어떤 형태의 인증이 가장 적합한 지 결정합니다. 설정된 규칙과 포인트시스템을 통해 사용자 별, 애플리케이션별로 적합한 보안 등급이 할당됩니다.

적용 기준

- 사용자 그룹
- 접속대상 서비스
- IP address
- Time / date / day
- Device & Device O/S
- 최종 인증
- X509 Cert
- 물리적인 위치(GeolP)

인증 방법

- Username & Password
- PINpad/TURing
- Mobile App
- SMS
- OATH Token
- Voice

Office 365*		Salesforce*	
Risk 100 Points		Risk 60 Points	
LAN	50	LAN	50
Known IP	0	Known IP	0
Managed Device	40	Managed Device	100
IP Range (US)	0	IP Range (US)	-50
Authentication Factors		Authentication Factors	
U&P	10	U&P	10
PINpad	40	PINpad	40
Mobile App.	90	Mobile App.	100

* Office365 와 Salesforce 외에도 다양한 클라우드 서비스를 지원합니다.

AuthControl Sentry는 다양한 인증 옵션을 제공합니다.
 모바일 앱, SMS, OATH 토큰, 전화를 이용한 2 팩터 인증 뿐만 아니라,
 브라우저를 통해 강력하고 편리한 이미지 기반의 인증 방식도 동시에 제공합니다.

AuthControl Sentry는 Risk-based Adaptive 인증 솔루션입니다.
 사용자의 액세스 환경의 보안 리스크에 가장 적합한 인증 방식을 적용할 수 있습니다.
 보안리스크에 대한 점수 부여와 인증팩터 선택은 보안 규칙 설정을 통해 이루어 집니다.

Office 365*		Google Apps		Salesforce*		VPN	
Risk 100 Points		Risk 60 Points		Risk 60 Points		Risk 60 Points	
LAN	50	LAN	50	LAN	50	LAN	0
Known IP	0	Known IP	0	Known IP	0	Known IP	150
Managed Device	40	Managed Device	40	Managed Device	100	Managed Device	100
IP Range (US)	0	IP Range (US)	0	IP Range (US)	-50	IP Range (US)	-150
Authentication Factors		Authentication Factors		Authentication Factors		Authentication Factors	
U&P	10	U&P	10	U&P	10	U&P	10
PINpad	40	PINpad	40	PINpad	40	PINpad	40
Mobile App.	90	Mobile App.	90	Mobile App.	100	Mobile App.	190

* Office365 와 Salesforce 외에도 다양한 클라우드 서비스를 지원합니다.