# 기업용 스마트인증 서비스 기업 관리자 매뉴얼(요약)







## 서비스 개요

#### 기업의 공인인증서를 임직원 모두가 소지하고 있는 스마트폰 UISM에 저장하여 해킹, 피싱으로 인한 유출을 방지하고 임직원의 이용 권한 및 내역을 통제 관리하는 서비스 입니다.



TO BE SMOIT

사전 준비 사항

#### 서비스 가입

### 1. 한국정보인증 부가상품 페이지에서 서비스신청

메인페이지> 부가상품> 기업용스마트인증서비스

https://www.signgate.com/additionproduct/searchAdditionProductSearch.sg



#### 2.온라인 청약 및 결제(신용카드,계좌이체,무통장)

BMOT			
업체명	(주)투비스마트	사업자등록변호	
관리자 정보			
주문변호	PNLO201510271445911961774	아이디 (이메일)	passnlod
비밀번호	•••••	비밀번호 확인	•••••
관리자명	고승곤	부처	관리부
휴대폰번호	SKT		
<sup>라미션스 개수</sup> 결 제 수 단	1 개(인증서 이용 단말 수)/년	결제금액	99,000 원 (부가세3
라미선스계수 결제수단	1 개(인금서 이용 단말 수)/년 ● 신동카드 ○ 실시간 계획이	결제금액 최 〇 무통장입금	99,000 원 (부가세3 기상제표)
라미션스 개수 결제수단	1 개(인물서 이용 단말 수사건 ④ 신물카드	결제금혁 체 O 무용장입금 (비스 가입에 동의합니다(전자상가)개법	99,000 🔮 (47744) 2742/9839 28632 287)
라미선스 개수 결 제 수 단	1 개(간음서 이용 단말 수)년 ④ 신동카드	경제금액 제 · · · 우동장입금 비너 · 가입에 등학합니다(친가상가(정전 나) · 신동가드 해렴한 표가 제곱게신사용 급 영수용을 받고 받으시아 세금계신사	99,000 왕 (부가세 가슴/제트) 제8조 28) 대체합니다. 대체가 가행합니다.





## 사전 준비 사항

#### 임직원 스마트폰에 기업용 스마트인증 앱 설치

1. 구글 플레이 스토어에 접속하여 "기업용스마트인증" 검색 후 USIM스마트인증(기업/법인전용)-㈜드림시큐리티 앱을 선택해서 설치



2. 임직원은 해당 앱에서 스마트인증 비밀번호를 설정(영숫자 8자리 권장, 지문인식 단말은 지문인식 사용 가능)





## 1.관리자 PC에서 로그인



#### 3.로그인하면 전체 현황을 볼 수 있는 대시보드로 들어감→빠른등록 메뉴선택

기업용 스마트	트인중	=					상세 매+	ㅠ얼 제공		(⑦) 고객센터 메시	주다)) ([] 지보내기 관리지	)
				보이	나 안전하고 된	안녕하세 편리한 기업용 스미	요. 고승곤 기업 •트인증 관리서•	관리자님. 비스 "패스앤락"	방문을 환영합니	다.		
		라이센스 현황       동시 이용자 같이센스 : 10 개       이용중인 같이센스 : 3 개       이용가능한 같이센스 : 7 개       고객님은 2015년 10월 22월부터       1년 약장 타이션스를 구매하셨습니다.				동 현재	현재끼	인증서 이용 횟수 <sup>현재까지 인증서 이용 횟수는 총 52</sup> 번입니다.				
빠른 등록 이용자 권한 관리	*					기업뱅킹 <mark>1</mark>	1	범용법인 1		3 WEEK	17 MONTH	52 YEAR
미용자 관리 민증서 관리	<b>a</b>	자세한 정보 보	וכו			자세한 정보 보기	자세한 정보 보기			자세한 정보 보기		
정책 관리	00		이용자별	이용횟수		C.	등록된 인증서 현황			부서별 이용 횟수		
미용현황		추성지 16	현재 등록된 총 이 고관리 <mark>15</mark>	용자는 3명입니디 고승곤 <mark>12</mark>	최영업 5	인종/ 유효 1 *만료예정: 유효	서는 총 2개 등록되어 있 만료예정 이 기간 만료 한달전입니다	:습니다. 만료 1	<mark>16</mark> 개발 2부	현재 등록된 부 <mark>15</mark> 관리부	서는 4개입니다. <mark>12</mark> 경영지원 팀	5 영업부
	자세한 정도 보기				자세한 정보 보기	자세한 정보 보기			자세한 정보 보기			

메뉴	기 능						
빠른 등록	공인인증서를 이용자가 쉽고 빠르게 등록할 수 있도록 도와줍니다.						
자 권한 관리	이용자의 이용권한을 관리합니다.						
용자 관리	이용 등록된 이용자의 정보를 관리합니다.						
민증서 관리	인증서의 등록과 정책을 정합니다.						
정책 관리	인증서를 이용할 수 있는 날짜와 시간을 관리합니다.						
이용 현황	인증서와 관련된 이용 현황을 내역별로 확인 합니다.						
	보안토큰 이용내역	인증서 이용 현황과 서명 결과를 확인할 수 있습니 다.					
	이용자 권한 관리내역	이용자의 권한 내역을 확인할 수 있습니다.					
	이용자 관리내역	인증자 관리 내역을 확인할 수 있습니다.					
	인증서 관리내역	인증서의 현황과 내역을 확인할 수 있습니다.					
	정책 관리내역	정책 관리 현황과 내역을 확인할 수 있습니다.					



## 2.빠른 등록 메뉴에서 임직원등록하기

#### 1.임직원 정보 입력 (임직원 폰번호로 앱 설치 SMS 발송) 2.인증서 선택 (PC 하드디스크나 USB에 인증서 사전 준비) 인증세 선택 ☞ 정책설정 ☞ 완료 증 이용자 선택 ▷> 정책설정 ▷ 완료 라 Tip: 새로운 이용자 정보를 입력해주세요. Tip : 공인인증서 파일 2개(확장자 der, pkg)를 관리자가 이용할 USBL<mark>나 하드디스크</mark>에 저장합니다. 관리자께서는 인증<mark>서가 저장된 폴더</mark>를 잘 관리해주세요. 선택 용도 주체 만료일 발급자 등록며부 휴대폰 번호 입력시 이용가능한 단말기인지 체크합니다. 아이폰은 추후 지원 예정입니다. \*휴대폰번호 기업뱅킹 (주)투비스마트(tobesm... 2016-05-08 등록된 인증서 yessign 0107 KT 범용법인 고도화법인유효 2012-04-25 등록된 인증서 CrossCert \*부서명 민증서 선택 관리부 인증서를 선택해 주세요. \*담당자명 원하는 민증서가 목록에 나타나지 않는 경우 왼쪽의 [민증서 관리] 메뉴에서 먼저 등록을 해주세요. 고관리 \*이메일 passnlock 다음 이전 다음 4. 입력내용 확인 후 임직원 스마트폰으로 인증서 내보내기 3. 임직원에 대한 인증서 이용 정책 설정 (기본정책 선택 가능) (다음 페이지에서 계속) 이용자 선택 ☞ 인증서 선택 ☞ 정책설정 ⊳⊳ 이용자 선택 ☞ 인증서 선택 ☞ 정책설정 ☞ 완료 🖒 \*미용자명 Tip: 공인인증서의 이용가능한 시간과 이용기간을 설정합니다 [기존 정책중 선택] ○ [새로운 정책 등록] x현패 제공하는 용업용은 기업용 스마트인증 인증서 내보내기 프로그램 성치를 만내하는 페이지 입니다. \*전화번호 기업용 스마트인증 인증서 USIM 내보내기 안내 \*정책명 근무일 및 근무시간만 허용 ~ 기업을 스마트공인인증 서비스를 이용하시려면 먼저 공인인 010 공한한중서 내보내가를 위해서는 PC프로그램 설치를 전철해 주셔야 합니다. [한종세 MiR7]에든이 보이지 않으면 치전 하얀에 [PC프로그램 설치] 을 몰아 후 설치에 주셔요 (컨테탯 학스물로레에서 제공) PC에서 Strigution에 인증시를 저장하는 경우에는 화면 하단에 [현용사 M내거]를 클릭하여 전명해 주시기 바랍니 선택된 정책 정보 ~ 아버한대를 참고하셔서 전철하시면 공인인증서를 USM으로 안전하게 보낼 수 있습니다 \*부서명 8 9 시 간 관리부 정책명 근무일 및 근무시간만 허용 □ ☑ 월 ☑ 화 ☑ 수 ☑ 목 ☑ 금 ☑ 토 ☑ 일 시간제한 없음 미용가능 요일 휠,화,수,목,금 미용가능 시간 09:00 - 18:00 \*미용권한 2015 미용가능 기간 기간 제한 없음 공휴일제한유무 법정공휴일 제한 근무일 및 근무시간만 허용 기간정책 (기간을 지정하시려면 체크박스를 클릭하세요. 지정하지 않으면 기간을 제한하지 않습니다.) □ 기간제한 없음 \*인증서 CN=고도회 KD 변정공효열 정책 (법정공효일 이용을 제한하려면 체크박스를 클릭하세요, 체크하지 않으면 법정공효일 이용을 제한하지 않 습니다.) 🔲 법정 공휴일 포함 인증서를 미용자에게 바로 내보낼 경우 선택해 주세요 다음 이전 인증서를 내보내지 않고 이용자만 등록하는 경우 선택해 주세요.

TOBE SMOIT

## 3.관리자 PC에서 임직원 스마트폰으로 인증서 내보내기



## 4.임직원 PC에서 스마트폰 연동으로 인증서 이용하기



## 5.이용현황 메뉴에서 임직원의 인증서 이용내역 확인

1.이용현황에서 보안토큰 이용내역 선택

passnlock@g (주)투비: 빠른 등록 미용자 권한 폰 이용자 관리 인증서 관리 정책 관리 이용현황

#### 2.리스트를 클릭하여 상세내역 조회

-														
	보안토른 <sup>인증서 미용 현황과</sup>	큰 이용내역 서명 결과를 확인할 수 있습니다	e.							보안토큰 이용	당내역상세			7
passnlock@gmail.com (주)투비스마트	보안토큰 이용내역						~	passnlock@ (주)투비	gmail.com 스마트	미용내역 상세				~
1254 <b>4</b>								빠른 등록	4					
18 11 귀하 까귀 🎂	건생기가-		7174			不 81	21.44	0.977.2161	9.01 9.09	구분	이용내역		비고	
	N INTE	0.0717	0.0577		0.0017.1			이용자 전전		등록이용자정보	관리부 고관리 010-8098-**19			
1용자 관리 🔒	무세영	11 01848	II 비용단말	11 미용일시	UISUSA (〇)EUANE(tobermar	역중성역 [	서영일과 11	이용자 관리	<b>4</b>	서명일시	2015-10-27 17:52:07			
!중서 관리 <b>Q</b> .	개발 2부	<u>エ</u> 本 성 *	010-8109-**55	2015-10-27 17:32:33	고도화법인유효(범용법인)	무제한	서명완료	이즈서과귀	0	이용매체	보안토큰			
-4	개발 2부	추성*	010-8109-**55	2015-10-27 09:49:10	고도화법인유효(범용법인)	무제한	서명완료	287 20	04	이용인증서	(주)투비스마트(tobesmart)0004021B001314721			
(핵관리 🗘	개발 2부	추성*	010-8109-**55	2015-10-26 18:12:06	고도화법인유효(범용법인)	무제한	서명완료	정책 관리	Q <sup>o</sup>	이주서 파리저행				
18前秋	개발 2부	추성*	010-8109-**55	2015-10-26 10:00:31	고도화법인유효(범용법인)	무제한	서명완료		-	LONCHON	근무얼 및 근무시간만 허용			
	개발 2부	추성*	010-8109-**55	2015-10-23 18:25:37	고도화법인유효(범용법인)	무제한	서명완료	미용현황			이용가능 기간	무제한		
보안토콘 미용내역	개발 2부	추성*	010-8109-**55	2015-10-23 18:23:32			이용권한없음	보안토큰 0	[용내역		미용가능 시간	무제한		
이용자 권한 관리내역	영업부	최영*	010-2696-**86	2015-10-23 15:51:41	(주)투비스마트(tobesmar	근무일 및 근무시간만 허용	서명완료							
	영업부	최영*	010-2696-**86	2015-10-23 15:21:17	(주)투비스마트(tobesmar	근무일 및 근무시간만 허용	서명완료	미용사 권한	t 관리대역	이용결과메시지	성공			
미용사 관리대역	영업부	최영*	010-2696-**86	2015-10-23 15:19:04			미용권한없음	미용자 관리	내역					
인증서 관리내역	Show 10 🔽 e	entries				Previou	us 1 2 3 Next	민중세 관리	내역	목록으로				
정책 관리내역								24 54 75 211	101					
								8억 전리나	1-1					_

#### 3.관리자 이메일과 폰으로 임직원의 인증서 이용 내역 실시간 발송

M [UD] ITE\*

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
SKT PassnLock 서비스 <notification< th=""><th>&lt; ☐ 1577-3119 ♥ □ [Web말진] [PassnLock] 인증번호는 <u>530020</u> 입니다. 오후 6.17</th></notification<>	< ☐ 1577-3119 ♥ □ [Web말진] [PassnLock] 인증번호는 <u>530020</u> 입니다. 오후 6.17
SK telecom 기업용 스마트인증 관리 서비스	
PassnLock 기업용 스마트인증 관리 서비스에서 등록된 귀사의 인증서 이용내역에 대한 안내메일을 보내드립니다. 고객사 (주)투비스마트의 고관리( <u>passnloc</u> ) 비에서 2015년11월04일 인증서를 이용하였습니다.	도망 드로드 <u>50002-</u> 급 여여. 오후 2:42 [Web발신] [Pasent ock]
이용자 고관리 아이디(이메일) <u>passnlock@</u> 연락처 01	[/ dosineden] 인증번호는 <u>564635</u> 입니다.
용도     기업뱅킹       주체     (주)투비스마트(tobesmart)	[Plass_Lock] 고관리 이 인증서늘 이용하였답니다.
0004021B001314721 시리얼 19558213	외후 3:17 에시지를 입력하세요



## 문의 : 1577-3119 info@tobesmart.co.kr





