## Ghidul Utilizatorului pentru Noțiunile de Bază

# Vodafone Secure Device Manager

Ghidul tău pas cu pas pentru utilizarea

Vodafone Secure Device Manager v5.17





# Vodafone Secure Device Manager

<b>^</b>	n ui	Ino
u	pri	IIIS

Prezentare generală	3
<mark>Cerințele Dispozitivului</mark> Cerințe Android	<b>4</b> 4
Cerințe iOS	4
Cerințe Blackberry	4 4
Cerințe Windows Phone	4
	4
Prezentarea generala a Consolei Administrative a VSDM Accesarea Consolei Administrative a VSDM	5 5
Prezentare generală a navigării	5
Platformă Ranoarte și Alerte	6
Profiluri și Politici – Profiluri	7
Profiluri și Politici de conformitate	7
Vodafone Secure Content Locker	o 8
Utilizatori	8
Dispozitiv	9 9
Locațiile de Grup	. 10
Prezentare generală platformă	. 11
Panoul de comandă aferent dispozitivului	.12
Preferințele Utilizatorului	.13
Crearea unei Locații de Grup	.15
Crearea unui Cont suplimentar de Administrator	. 17
Adăugarea certificatului APN pentru dispozitivele iOS	. 19
Crearea unui Utilizator Final	21
12.Creați Profiluri	.25
13.Transferurile și Administrarea Aplicațiilor	.28
14.Setarea alertelor	.30
14.Setarea alertelor 15.Creare Rapoarte	.30 .32
14.Setarea alertelor 15.Creare Rapoarte 16.Înregistrarea unui dispozitiv iOS	.30 .32 .33
14. Setarea alertelor 15. Creare Rapoarte. 16. Înregistrarea unui dispozitiv iOS a. Înregistrarea pe baza Agentului.	.30 .32 .33 .33
14.Setarea alertelor	.30 .32 .33 .33 .35
14.Setarea alertelor 15.Creare Rapoarte. 16.Înregistrarea unui dispozitiv iOS a.Înregistrarea pe baza Agentului b.Înregistrarea pe baza browser-ului (fără agent)	.30 .32 .33 .33 .35 .36

19.Înregistrarea unui Dispozitiv Symbian	39
20.Înregistrarea unui Dispozitiv Telefonic prevăzut cu Windows	

## Prezentare generală

Vodafone oferă un management complet al mobilității permițând companiilor să folosească ușor și să asigure cea mai nouă tehnologie a dispozitivelor mobile prin furnizarea unei soluții tip inter-platformă pentru managementul dispozitivelor mobile.



Vodafone Secure Device Manager (VSDM) oferă administratorilor posibilitatea de a gestiona dispozitive smart indiferent de sistemul de operare, de purtător, de rețea, sau de locație.

De la consola VSDM administratorii pot gestiona majoritatea dispozitivelor smart (smartphone-uri și tablete), de oriunde din lume.

Acest document oferă o introducere către platforma Vodafone Secure Device Manager. Aceasta se adresează Operatorilor Locali care testează serviciul gestionat de către SUA și clienților care testează dispozitivul înscriși în Programul Utilizatorilor Inițiali.

Pentru a putea accesa serviciul, documentul presupune ca Operatorul Local sa aibă acces la un cont de testare și date de autentificare furnizate de Servicii de Grup Vodafone.

Informațiile din acest document se bazează pe platforma AirWatch varianta 5.17.

## Cerințele Dispozitivului

Pentru a gestiona dispozitive de pe orice platformă cu Vodafone Secure Device Manager trebuie îndeplinite următoarele cerințe ale dispozitivului:

#### **Cerințe Android**

- Dispozitivul rulează versiunile Android OS 2.2+
- Utilizatorii au un cont Google Sync.

**Nota**: Pentru a permite integrarea în protocolul Exchange Active Sync este necesară expedierea prin e-mail către client a NitroDeskTouchDown. Aceasta este o aplicație Android care nu este furnizată și nici sustinută de Vodafone. Este disponibilă spre descărcare și achiziționare prin Google Play Suportul acestei funcții poate varia în funcție de piata locală.

#### Cerințe iOS

Certificatul Serviciului de Notificare Apple Push (Certificat APNs) este necesar pentru organizația ta.

• Clientul VSDM (pentru funcționalitate suplimentară, cum ar fi detectarea jailbreak și urmărirea prin GPS). Pentru descărcare, fiecare utilizator trebuie sa aibă acces la Magazinul de Aplicații și un Cod de Identificare Apple pentru a descărca aplicația necesară.

**Nota**: Fiecare organizație are nevoie de propriul certificat APNs să asigure un mecanism sigur pentru ca dispozitivele lor să comunice în rețeaua de notificare Apple Push. Dobândirea unui certificat APNs reprezintă un parteneriat direct între organizația dumneavoastră și Apple. Vodafone nu poate furniza sau emite un certificat APNs pentru organizația dumneavoastră.

#### **Cerințe Symbian**

•

- Rulează Symbian OS ^3, sau S60 FP2
  - Software-ul de Servicii Nokia este instalat

#### Cerințe Blackberry

Rulează versiuni Blackberry OS 5.0 – 7.0

#### **Cerințe Windows Phone**

VSDM acceptă Windows Phone 7 si 7.5 (Mango)

#### **Cerințe Windows Mobile**

*Nota:* Abordarea gestionării dispozitivelor Windows Mobile este oarecum diferită de alte platforme a smartphone-urilor. Te rugăm să consulți Ghidul Administratorului Windows Mobile și Ghidul de Utilizatorului Windows Mobile pentru mai multe detalii. Acestea ar trebui să fie puse la dispoziție de către Operatorul tău Local Vodafone.

## Prezentarea generală a Consolei Administrative a VSDM

#### Accesarea Consolei Administrative a VSDM

Vodafone furnizează administratorilor Consolei Administrative a VSDM un URL, un nume de utilizator și o parolă. Dacă nu ai această informație, te rugăm să contactezi asistența Vodafone. Odată ce ai datele de autentificare corespunzătoare, accesează VSDM:

Navighează către URL-ul furnizat.

Introdu Numele de Utilizator și Parola furnizate.



#### Prezentare generală a navigării

Managementul dispozitivelor smart Vodafone este centralizat în VSDM. Aici, administratorii au abilitatea de a gestiona, monitoriza și securiza dispozitivele lor prin intermediul oricărui browser, oriunde în lume fără a descărca sau instala orice software suplimentar.

Paginile Consolei Administrative VSDM, sunt clasificate în funcție de scopul specific pentru managementul dispozitivului. Paginile pot fi găsite în meniul derulant aflat în colțul stânga sus al Consolei Administrative a VSDM.

inona ing ra	interp			
Dashboards	<b>Reports &amp; Alerts</b>	Profiles & Policies	Apps	Conten
Dashboard	Reports	Profiles	Applications	Categories
	Search Alerts	Compliance		
	Alert Setup			
Users	Devices	Configuration		
User Accounts	Search Devices	Locations & Groups	_	
Admin Accounts	Bulk Management	System Settings		

Din acest meniu (arătat mai sus) administratorii pot naviga rapid către toate paginile cheie descrise mai jos.

#### Platformă

Pagina **Platformă** este folosită pentru gestionarea si monitorizarea dispozitivelor din grupurile înalte până la dispozitivele individuale.

Mena My Favorites	Help								Device
Location Group									
Olekai 🖓	Asset	Tracking							
			Device Overenties	100	Platforms		Last Seen		
			· Geprate - Decision · Long	8-24N	I Dester		Distantion Contract		
Available Views							300		
Asset Tracking	12				74		240		
Device Complexite							1.00		
Seriors Ereal Galeway					10		116		
Takeconi - Rosening			W		3				
			100						
			and the second second	1	Android Apple Blackba	Hy Summar Windows Wode	we lie Dewn it	Days -/ Days -15 Days -00	Dave
						Hoble Phot			
								-	
	Last Search	<ul> <li>Proceedy listing</li> </ul>	C/5/1	User	Plathurni	05	Badet Phone		Location Group
	***	Baue working		pre l	And the	234	Activit		NPC PRO
	* 10	red bacaberry 3410		100	inectory .	7.0.0	Beoderry		Excercit F
		Hand Activity Service			Andred .	222	Android		and the
		prove source		paysa .	Andrea .	234	Andred .		Section 2. Section 2.
		Indexed Reciperty (711		Andrewson of	Recidence		Reddered		Noger Survey Servey
	4.00	saccard backberry #711		Cancera .	Inscentry	100	macademy		and the second s
		Coduct volume (TT)		College	ACCESS OF	2.2.4			10.0 100
		philline Android		Turges.	Android	23.4	Android		MPC Ped
	• 20			- and the second	California.	1000	The second of		and at least a
	420	afkinas Android		othings	Antrod	234	Anthod		MPC Plan

#### **Rapoarte și Alerte**

Pagina de raportare le permite administratorilor să genereze rapoarte pentru client referitor la starea flotei de dispozitive a acestora, să configureze înregistrări automate ale rapoartelor și să arhiveze rapoarte comune pentru utilizare ulterioară. Administratorii pot crea de asemenea, politici unice de alertare care să furnizeze notificări imediate atunci când un dispozitiv este compromis sau intră într-o altă stare necorespunzătoare.

Reports AI Reports	All Reports			
My Reports	Category: All			Filter Grid Q
Recent Reports	Name	Category	Description	Actions
Settings	Active Inactive Users By Location	Devices	Summary of active/inactive users at a selected point in time.	く <i>沙</i> [-> [3
Subscriptions	Admin Account Login History	User Management	Login history for selected admin accounts.	く <i>ツ</i> 🕒 🛛
	Application Compliance	Compliance	Application compliance list for devices under MDM.	<i>く 沙</i> 단 8

#### Profiluri și Politici - Profiluri

Pagina profilurilor le permite administratorilor să creeze, să editeze și să elimine toate profilurile corporative care sunt trimise pe calea aerului către dispozitivele smart. Aceste profiluri le permit dispozitivelor să primească automat date corporative, cum ar fi conexiuni Wi-Fi, coduri de acces și politici de restricție, E-mail-uri corporative și calendare, Catalogul de aplicație Vodafone și alte date de personalizare.

Cicbal V	Device Profiles				
	C Add So Bulk Import	Status Active 💌 Publish All	Platform Any	Setting Group All	🔹 Filter Grid 🔍 🗘
Available Views	Location Group: Global Status: Active	Publish: All Platform: Any Setting Group	z: All		331 result(s) found
Device Profiles	Active Profile Name	Managed Platform / OS / Model	Ownership Managed By	Current / Available	Actions
Batch Status	02E0	Yes Apple / Any / Any	C 02EO	010	$\angle \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \leftarrow \times$
	1.0.3 VF Agent	Yes Apple / Any / Any	Any Jennifer LG	3/0	$\angle \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \land \leftarrow \times$
	411	Yes BlackBerry / Any / Any	Any Corporate	1/1	/ [] Q, ψ € ×

#### Profiluri și Politici de conformitate

Pagina de conformitate este aceea în care administratorii pot denumi politici cu un grad ridicat de securitate pentru dispozitivele acestora, în așa fel încât acțiunile specifice să poate avea loc atunci când dispozitivele nu mai sunt in conformitate cu regulile. Există trei tipuri de reguli de conformitate care pot fi selectate: Aplicație, Dispozitiv, și E-mail.

Menu My Favorites	Help		
ocation Group Global	Device Compliance Policies		
ompliance	Policy	Policy Description	Actions
splication Compliance ovice Compliance	Platform Specific Policies	Poky a dealed	ž.
nail Compliance	Policy	Policy Description	Actions
	Compromised Device Compliance	Allow compromised devices	2
	Compromised Status Out Of Date - Level 1	Perform action(s) on "Out of Date" devices	2
	Compromised Status Out Of Date - Level 2	Perform action(s) on "Out of Date" devices	2
	Compromised Status Out Of Date - Level 3	Perform action(s) on "Out of Date" devices	2
	Operating System Compliance	Blocked Operating Systems: 0	2
	Model Compliance	Rincled Models: 0	/

#### Aplicații

Pagina de aplicații oferă o interfață centralizată pentru ca administratorii să recomande aplicațiile publice și să instaleze aplicații interne pe dispozitivele smart.

Global V	Internal							
	C Add Application			Platform Al	💌 Stati	us Al	Filter Grid	୧ ୯ ଜ
Applications	Active Icon	Identifiers	A Description			Current Release	Release Info	Actions
kternal Public	•	Beta Airwatch App Education VF Solutions Airwatch Beta				2.1.0 23/01/2012	Android Application Assigned To: VF Solutions, ISE Minimum OS: Android Any	❶∠☺☺٩×

#### **Vodafone Secure Content Locker**

Secure Content Locker reprezintă o funcție suplimentară oferită clienților Vodafone. Paginile aferente managementului conținutului permit administratorilor să încarce și să gestioneze conținutul pentru o instalare sigură pe dispozitivele smart.

Benu By Favorites 1	lelp.							Device	
Location Group	Docun	nents							
	C Att Do	ument G B	ik import			Category Al	Type At		9.00
Content	61219	Tape	Rather	a Description	Assegment	(Protive Expiration	Last Modified	Actions	
Decuments	•0		201103009 AarWatch 5.15 Branding Galde Peak v20110209, 2.42 MB		Paul CESS Any	2940/0112 ASAMO	86120811212780 ADMMD	LOQAX	
fund Statue			20111526 ArWatch Solation Overview Peul (20111526, 1.05 MB		Ped CRIE Ally	2802/2012 ASIANO	88102211 825428 ASHAD	/ OQ.L ×	
Settings Campres			20111926 AirWetch Oser Manual Rud, 420111026, KB HB		Paul C625. Any	284035842 A54460	BET202011 DO NE 18 ADMAD	∠ © Q ± ×	
		8	2012.02_Agenits_Anwatch_Workshop Califf Group. v1.8, 27.65.48	Teel Dokumentpush	Cellif Omig Citit: Any	1702/2012 ASIAND	1102012 152740 ASARD	/ OQ ±×	
			20120221 AirWatch 5.17 Admin Guide 60, v1.0, 10.74 08		OE OES any	Distance of Administ	27402012 0634 47 Adamso	10QE×	
			20120221 ArtWatch 5.17 Android Unior Guide VF Singleria, v1.0, 2.3 IRB		DE CATE Any	3640309-0 ASAMD	2190/2012 003845 ASIANO	/ DQ ± X	
			26128221 AirWatch 5.17 XDS User Galde 107, +1 3, 2 1 HB		DE CR/S. Any	2010/08/12 ASAMD	234520212 54 W/38 ADAMS	ZOQ±×	
			20120221 AirWatch 5.17 Wedows Phone User Ge VF Soldena, v1 8, 945 USB	has -	III OEG Any	2040.0012 ASMAN	23/02/21/2 04/21 08 A0AMD	/ OQ.±×	
		A	5.16 ArtWatch lininase notes 1 MSD - POC Diversionant, v1.0, 640.28 KB		850 - POC Environment CRUS Any	1643/01/2 ASABD	39422212 9429 H ASARD	LOQLX	

#### Utilizatori

Paginile Conturile utilizatorilor și Conturile Administratorilor oferă instrumentele pentru dezvoltarea dispozitivelor smart.

Pagina **Conturile Administratorilor** este utilizată pentru a adăuga, modifica sau șterge administratorii Vodafone care folosesc Consola VSDM Admin pentru a gestiona dispozitivele.

În cele din urmă, pagina **Conturile Utilizatorilor** este folosită pentru a adăuga, modifica sau șterge utilizatorii finali ai dispozitivelor utilizate.

Menu My Favoriti	es Help	2								:0
ocation Group	Users	\$								
	C Add Us	ser 🗣 Batch Impor	t						Filte	r Grid
ser Accounts	Active	Username	First Name	Last Name	Email Address	Security Type	EULA	Location Group	Devices	Actions
ra la	•0	emie	Emile	Delcourt	edelcourt@air-watch.com	Basic		Global	1	0 /
		awinternal	AW	Internal	noreply@air-watch.com	Basic		EMEA	0	0 / X

#### Dispozitiv

Paginile **Căutare Dispozitiv** și **Management Volum Informații** îț i permit localizarea rapidă a unui dispozitiv și gestionarea grupurilor de dispozitive în funcție de nume, platformă, grup sau alte criterii.

ocation Group	De	vice Sea	rch							
	12	nd stage								ter Grid
ived Criteria	Local	ion Group: Global	I Platform: Apple   Android	BlackBerry   Wind	lows Mobile   Windows Pho	ne   Symbian	Ownership: Corporat	te   Employee   Shared	Undefined	464 result(s) found
elect 🗷 🖉 🔚	13	Last Seen Y	Friendly Name	Ownership	User	Platform	OS	Model	Phone	Location Group
atform		▲ 10s	Android	Undefined		Android	Android 3.1.0	Android		Global
Apple		<b>▲</b> 13s	murray.jordan@foodstuffs.co .nz iPad DFJ1	Undefined	murray.jordan@foodstuffs. co.nz	Apple	IOS 5.0.1	Pad		Foodstuffs
BlackBerry		▲ 38s	mark floro Pad DFJ1	Undefined	mark.floro	Apple	IOS 5.0.1	Pad	+64212269428	MAE Group Limited
Windows Mobile		<b>▲</b> 49s	MITSOS TABLET Android	Undefined	MITSOS TABLET	Android	Android 3.1.0	Android		Greece Demo
Windows Phone		▲ 1m	kaindh Pad DKNW	с	kaindh	Apple	IOS 5.0.1	Pad	01728818953	Rodenstock Group
Symbian		▲ 2m	schumacher iPad DFJ2	Undefined	schumacher	Apple	IOS 5.1.0	Pad	+491723720112	BilfingerBerger BIS Group
odel		▲ 2m	mircea iPad VETV	с	mircea	Apple	IOS 5.1.0	Pad	+40725155761	Testing
		▲ 2m	Rebeccasim Pad DFJ2	Undefined	Rebeccasim	Apple	IOS 5.0.1	Pad		Cat
nership	13	▲ 2m	JuneP Phone DTD6	Undefined	JuneP	Apple	IOS 5.0.1	Phone	+6421873312	GCOM
Corporate		▲ 2m	AndrewJ Phone DTD6	Undefined	AndrewJ	Apple	IOS 5.0.1	Phone	+64292009588	Cat
Shared	8	▲ 2m	retep2200@gmail.com Phone 0Y7H	Undefined	retep2200@gmail.com	Apple	IOS 4.2.1	Phone		MSD - POC Environment
undefined		▲ 2m	GeoffM Phone DTDL	Undefined	GeoffM	Apple	IOS 5.0.1	Phone	+64212209544	Cat
Advanced Search	10	▲ 2m	schumacher Phone 1A4S	Undefined	schumacher	Apple	IOS 5.0.1	Phone	01733680578	BilfingerBerger BIS Group

#### Configurare

Paginile **Configurare** oferă o pagină **Locație și Grupuri** în care administratorul poate adăuga, șterge sau modifica structura de grupare a dispozitivelor, după caz. Pagina **Setări Sistem** oferă o locație centralizată pentru toate setările de configurație pentru setarea mediului inițial și personalizarea continuă în cazul utilizatorilor finali de VSDM.

Vodafone Secure D	Device Manager				techwriter Choser at Global 🚽 [Logout] 🕢
Menu My Favorites	Help				Device v Go
Location Group Global	Settings				
System	System General	Enterprise Integration	SMS		
Email	Device General	105	Windows Mobile	Windows Phone	
	Email General	Logging	Advanced		

## Locațiile de Grup

Următoarea diagramă ilustrează structura portalului de acces adoptată de platforma mm.vodafone.com utilizată de piețe în timpul Programului Utilizatorilor Inițiali.

Trebuie menționat faptul că denumirile Locațiilor de Grup stabilite trebuie să fie unice în baza de date, în această fază. Ca și exemplu, nu pot exista două Locații de Grup stabilite la același nivel logic numite "Finanțe". Astfel, într-un scenariu în care un Client ar dori să instaleze o structura arborescentă, este recomandat ca fiecare Grup stabilit să fie prefixat cu un cod unic de identificare a Clientului, de exemplu XXX-Finanțe.

Administratorii principali din cadrul Grupului Vodafone (de exemplu, asistență linia 3) vor putea vedea ce se întâmplă în celelalte secțiuni aflate în subordinea acestora, în timp ce Operatorii și Clienții sunt complet separați și nu pot vedea sau obține acces la același nivel și nici nu vor putea accesa locațiile de grup superioare.



## Prezentare generală platformă

Pagina **Platformă** centralizează monitorizarea dispozitivelor smart prin acordarea de vizualizări la nivel înalt administratorilor asupra întregii dumneavoastră flote de dispozitive mobile, cu posibilitatea de a analiza în profunzime nivelul dispozitivului individual.



Următoarea schemă oferă o scurtă prezentare a zonelor cheie pentru pagina aferentă descărcării standard.

- **Bara Laterală a Locației de Grup** din partea stângă a ecranului permite administratorilor să vizualizeze în mod eficient dispozitivele care aparțin unui grup stabilit și, implicit, toate subgrupurile acestuia. De asemenea, există câteva instrumente care pot fi folosite pentru a contribui la găsirea grupurilor stabilite specifice.
- Există, de asemenea, anumite **Vizualizări Disponibile** pe pagina **Platformă** care oferă administratorilor posibilitatea de a vedea liste integrale ale dispozitivelor bazate pe fiecare dintre sistemele metrice cum ar fi Detectare Activă și Conformitate cu Dispozitivul.
- **Portalurile grafice de mici dimensiuni** afişate pe pagina Platformă oferă statistici relevante pentru vizualizarea curentă, precum și funcționalitatea de a selecta un grup de date din orice grafic.

Pentru a selecta un grup de date dintr-un portal grafic de mici dimensiuni:

- a. Apasă pe portalul grafic de mici dimensiuni pentru a-l evidenția.
- b. Apasă pe simbolul Grup de Date din colțul drept sus al portalului, pentru a comuta portalul în vederea vizualizării Grupului de Date.
- c. Apasă pe Grupul de Date corespunzător. Acest lucru va modifica lista dispozitivelor dinamice în dispozitive specifice care aparțin acestui grup.
- **Lista Dispozitivelor Dinamice** de pe pagina Platformă conține o listă flexibilă a dispozitivelor și a metricilor asociați care aparțin fiecărei vizualizări.

Există anumite modalități prin care un administrator poate selecta, ordona și identifica dispozitivele specifice din pagina aferentă Listei Dispozitivelor Dinamice:

- a. Selectează una dintre Vizualizările Disponibile
- b. Apasă pe oricare dintre Grupurile de Date conținute în Portalurile grafice de mici dimensiuni
- c. Apasă pe una din Categoriile din coloană, cum ar fi Ultimul vizualizat, Nume etc pentru a rearanja lista.
- d. Utilizează orice instrument suplimentar de căutare aflat în colțul din dreapta sus al listei.
- Panoul Preferințe Utilizator poate fi accesat dând pe numele utilizatorului din bara superioară.

### Panoul de comandă aferent dispozitivului

Atunci când administratorii doresc să vizualizeze informații detaliate sau să execute comenzi, de la distanță, de la nivelul fiecărui dispozitiv, pot folosi **Panoul de comandă al Dispozitivului** disponibil pe pagina **Platformă**.

Pentru a deschide **Panoul de comandă al dispozitivului**, mergi la pagina Platformă folosind unul dintre instrumentele de căutare disponibile, și apoi Apasă pe ea. Fereastra **Panou de comandă** va afișa două meniuri principale suprapuse:

- **O Listă de acțiuni care se pot efectua de la distanță (1)** care efectuează oricare dintre acțiunile selectate de pe dispozitiv, pe calea aerului
- **O Listă de informații cu privire la dispozitiv (2)** care poate fi folosită de administratori pentru a afișa informații detaliate pentru fiecare categorie



## Preferințele Utilizatorului

În momentul în care doreș ti să vizualizezi Preferințele Utilizatorului Administrator apasă pe Numele de utilizator din bara de sus. Acest lucru te va direcționa la fereastra cu Preferințele Utilizatorului.

User Preference	œ ∭ @ ₩ 🗎 ₩ 🕂 🌢 s	https://mm.vodafone.com/Console/UserPreferences	C   (Q.* Google	
Vodafone Sec	cure Mobility Manager		henrik tholisby @vodefone.com OpCo Administrator at Interna	: I Logout I 🕜
Menu My Favorite	es Help		Device	
Jser Preferences	User Information			
ser Information	Password		Change	
ert Preferences	Password Question	None	•	
ase Preferences Igin History	Password Answer		Change	
	Email*	henrik.tholsby@vodafone.com		
	Primary Phone			
	Secondary Phone			
	Mobile Phone			
	Fax			
		Save		

Fereastra Preferințele utilizatorului conține patru secțiuni cheie și, în mod normal, nu este nevoie să schimbi nicio setare, cu excepția Preferințelor pentru Alarmă care trebuie setate după preferințe.

- 1. Informațiile utilizatorului: Această fereastră furnizează informații generale despre Utilizatorul Administrator.
- 2. Preferințele Consolei: Setările Utilizatorului Administrator cu privire la consolă. În cazul în care utilizatorul doreşte să schimbe Configurația Meniului acest lucru poate fi făcut schimbând setările standard din Suprapus în Clasic fapt ce va crea un meniu derulant pentru fiecare dintre secțiunile din partea de sus. Pentru a aplica noile setări Utilizatorul va fi delogat automat odată cu salvarea setărilor.

🚺 Vodafo	ne Secure Mobility M	anager						henrik-tholoby@vodatione.com Chooser at Sandboxes	E i Logost I 😧
Dashboards	Reports & Alerts	Apps & Profiles	Users	Devices	Configuration	My Favorites	Help	Device	<b>○</b> ▼ <b>6</b>

 Preferințele pentru Alarmă: Această fereastră furnizează o prezentare generală a Preferințelor pentru Alarmă deja definite. Apasă pe Adăugare Preferințe pentru Alarmă pentru a configura preferințele suplimentare. Orice preferință definită poate fi modificată prin apăsarea butonului tip creion de sub coloana Acțiuni.

Vodafone Secu	ure Mobility Manager				henrik.)	holsby@vodalone	.com OpCo Admi	inistrator at Internal	: I Logout I 🕢
Menu My Favorite	s Help							Device	
User Preferences	Alert Preferences	;							
User Information Console Preferences	C Add Alert Preferences								
Aiert Preferences	Location Group	Location	Module	Severity	Priority	Email	Text Mag	Console	Actions
Case Preferences	BPM	BPM default	Device	Critical	High	٢	0	0	∠ ×
						_	_	_	

În fereastra Preferințele pentru Alarmă se filtrează Alarmele importante selectând Grupul stabilit și Pozițiile împreună cu nivelurile aferente de Seriozitate și Prioritate. Bifați Consola și căsuța HTML E-mail după cum vi se solicită.

Pentru a te asigura că Alarmele sunt expediate corect introdu adresele de email și numerele de telefon mobil (pentru SMS). Notificările prin SMS vor indica faptul că există o Alarmă, dar nu vor furniza detalii.

Leasting One			
Location Group	BPM		
Location	BPM default	٥	
Module	Device	8	
Becurity	Critical		
	C. In Case		
Priority	High	0	
Display in Console	ø		
HTML Email	ø		
Consolidation Windo	W 60 Minutes		
Add Email Address			
Email	Actions		
henrik.tholsby@vodafone.com	×		
Add SMS Number			
Phone Number	Carrier	Actions	
+447825676998	Vodafone UK 🔹	×	

4. Istoricul Accesărilor: Fereastra prezintă un istoric al accesărilor Utilizatorilor cu statut de Administrator

## Crearea unei Locații de Grup

Pentru a crea o companie, urmează etapele de mai jos:

• Apasă pe Meniu și apoi pe Locații și Grupuri în cadrul categoriei de Configurație.

Menu My Fa	vorites Help				De	vice
Dashboards	<b>Reports &amp; Alerts</b>	Profiles & Policies	Apps	Content		
Dashboard	Reports	Profiles	Applications	Content Management		
	Search Alerts	Compliance		Categories		
	AlertSetup					
Jsers	Devices	Configuration				
Jser Accounts	Search Devices	Locations & Groups				
Jser Accounts Admin Accounts	Search Devices Bulk Management	Locations & Groups System Settings				
lser Accounts Idmin Accounts	Search Devices Bulk Management	Locations & Groups System Settings				
Jser Accounts Admin Accounts	Search Devices Bulk Management	Locations & Groups System Settings				
Iser Accounts Idmin Accounts	Search Devices Bulk Management	Locations & Groups System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days >1	5 Days>30 Days
Jser Accounts Admin Accounts	Search Devices Bulk Management	Locations & Groups System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days >1	5 Days >30 Days
Jaer Accounts Admin Accounts	Search Devices Bulk Managament	Locations & Groups System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days >1	5 Days>80 Days
User Accounts Admin Accounts	Search Devices Bulk Management	Locations & Groups System Settings Name C/E/S User	Platform	Phone As	Down >3 Days >7 Days >1	5 Days >30 Days
User Accounts Admin Accounts	Search Devices Buik Managamen t	Locations & Groups System Settings	Platform by Apple	Phone	Down >3 Days >7 Days >1 Phone +447225076996	s Days >30 Days Q G 7 Location Group Henrik Thoteby Sandbox

- Pe o altă pagină, de mai jos, asigură-te că este selectat Grupul stabilit, (dacă nu s-a făcut acest lucru selectează-l din meniul derulant) și apasă pe Adăugare Locație de Grup tip Copil.
- Introdu informațiile necesare elementele cu \* sunt câmpuri obligatorii.
- ID-ul Grupului selectat este codul afișat pe dispozitivul Utilizatorului, în momentul introducerii. Acest cod trebuie să fie unic.
- Apasă opțiunea Salvare

Vodafone Secure	Device Manager	henr	rik.tholsby@vodafone.com	pCo Administrator at Global	🖵   Logout   🕜
Menu My Favorites	Help			Device	▼ Go
EMEA * -		Location Group Details Add Child Location Group Loca	ations		
	Location Group Name*				
▷ Development Sandbox▷ EMEA	Group ID				
test_eg VF GEM Demo ▶ Vodafone.com	Location Group Type*	AWTEST	•		
	Country*	United States	•		
	Locale	English (United Kingdom) [English (United Kingdom)]			
	Require Email Usernames				
Locations &	Add Default Location				
Groups	Internal Name*				
Location Group Type	Display Name*				
Location Type	Status*	Complete	•		
Location Status	Location Type*	Corporate Office	•		
	Time Zone*	(GMT-12:00) International Date Line West (MIT)			
		Save Reset			

## Crearea unui Cont suplimentar de Administrator

Pentru a crea un cont pentru o altă persoană, urmează etapele de mai jos:

• Pentru a alege un tip de selecție pentru o companie, apasă pe Meniu și apoi pe Conturi Administrator de sub categoria Utilizator.

Vodafone	Secure Device Manager			heni	rik.tholsby⊜vodafone.com <mark>Chooser at</mark>	Sandboxes 💽   Logout   🕐
Menu My Fav	vorites Help					Device v
Dashboards	Reports & Alerts	<b>Profiles &amp; Policies</b>	Apps	Content		
Dashboard	Reports	Profiles	Applications	Content Management		
	Search Alerts	Compliance		Categories		
	Alert Setup					
Users User Accounts	Devices Search Devices	Configuration				
Admin Accounts	Bulk Management	System Settings			Down >3 Days >7 Day	s >16 Days >30 Days
				Phone		
				All	•	< □ →
	Last Seen 🔺 Friendly N	ame C/E/S User	Platform	OS Model	Phone	Location Group
	▲ 6m htholsby iP	none FA4T hthoisi	by Apple	5.1.0 iPhone	+447825676998	Henrik Tholsby Sandbox
	▼ 2h htholsby iP	ad DKNW hthoisi	by Apple	5.1.0 iPad		Henrik Tholsby Sandbox
	07.1/7000					

- În pagina nouă, de mai jos, apasă pe Adăugare Utilizator.
- Se va deschide un formular, așa cum este afișat mai jos.

- În fereastra de **Bază** completați câmpurile aferente. Câmpurile Detalii și Note nu sunt obligatorii.

- Apasă pe Salvare pentru a memora detaliile unui nou Utilizator cu statut de Administrator.
- Expediază detaliile utilizatorului, manual, prin e-mail.

## Adăugarea certificatului APN pentru dispozitivele iOS

Certificatul APN este necesar pentru gestionarea unui dispozitiv iOS și care trebuie obținut de client prin intermediul Apple (<u>http://developer.apple.com/programs/ios/enterprise</u>). Ai toate detaliile în documentul – '**Generarea unui Certificat APN pentru MDM**'

Pentru a adăuga un certificat APN în cadrul platformei urmează etapele descrise mai jos:

• Apasă pe Meniu, iar apoi pe Setările Sistemului.

Menu My Fav	orites Help					Device
Dashboards	<b>Reports &amp; Alerts</b>	<b>Profiles &amp; Policies</b>	Apps	Content		
Jashboard	Reports	Profiles	Applications	Content Management		
	Search Alerts	Compliance		Categories		
	Alert Setup					
Users	Devices	Configuration				
Users User Accounts	Devices Search Devices	Configuration				
Users User Accounts Admin Accounts	Devices Search Devices Bulk Management	Configuration Locations & Groups System Settings				
Users Jaer Accounts Admin Accounts	Devices Search Devices Bulk Management	Configuration Locations & Groups System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days	a >16 Days >30 Days
Users Jaer Accounts Admin Accounts	Devices Bearch Devices Bulk Menagement	Configuration Locations & Groups System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days	a >16 Days >30 Days
Users Jaer Accounts Admin Accounts	Devices Search Devices Bulk Management	Configuration Locations & Groups System Settings	ar Platform	Phone As OS Model	Down >3 Days >7 Days	Q G T
User Accounts Admin Accounts	Devices Barroth Davies Bulk Menagement	Configuration Locations & Groups System Settings	ir Platform Staby Apple	Phone Al OS Model 6.1.0 Phone	Down >3 Days >7 Days Phone +447026676998	<ul> <li>&gt;16 Days &gt;30 Days</li> <li>Q G G T</li> <li>Location Group</li> <li>Henrik Tholeby Bandbox</li> </ul>

In fereastra nouă, selectează APN pentru MDM pentru a fi direcționat către secțiunea pentru încărcarea certificatului tău APN.

Vodafone Se	cure Device Manager	henrik.tholsby@vodafone.com Chooser at Sandboxes	
Menu My Favori	tes Help	Device v	Go
Location G roup Henrik Tholsby Sandbox	Device / iOS / APNs Fo	r MDM	
System	Enabled* Current Setting	Inhert      Override	
General     General     Gos     APNs For MDM     Agent Settings     App Catalog	Certificate*	Upload New Certificate Upload	
► Windows Mobile Email	Child Permission*	Override only  Inherit or Override	
		Save Reset	

Se va afișa o fereastră în care vei selecta certificatul APN (vezi documentul de referință "Cum putem crea un Certificat APN"). Introdu parola pentru certificat și apoi Apasă pe încărcare. În final, Apasă pe butonul Salvare pentru a memora schimbările făcute.

4 5

## **Crearea unui Utilizator Final**

Mergi în secțiunea Conturi de Utilizator apăsând pe Meniu și apoi pe Conturi Utilizator.

Vodafone	Secure Device Manager			henrikt	holsby@vodafone.com <mark>. Chooser at Sandbo</mark>	xes 💽   Logout   🥑
Menu My Fav	vorites Help				Devi	ice 🔻
Dashboards	<b>Reports &amp; Alerts</b>	Profiles & Policies	Apps	Content		
Dashboard	Reports	Profiles	Applications	Content Management		
	Search Alerts	Compliance		Categories		
	Alert Setup					
Users	Devices					
		Locarona a choupa				
Admin Accounts	Bulk Management	System Settings				
Admin Accounts	Bulk Management	System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days >16	Days >30 Days
Admin Accounts	Bulk Menegement	System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days >15	Days >30 Days
Admin Accounts	Bulk Menagement	System Settings	ar Platform	Phone All Internet	Down >3 Days >7 Days >15	Days >30 Days
AGMITI ACCOUNTS	Bulk Management	System Settings	ir Platform Xeby Appla	Phone All OS Model 6.1.0 Phone	Down >3 Days >7 Days >16 Phone +4477826870998	Days >30 Days

• În noua fereastră, verifică dacă este selectată Locația de Grup corectă și apoi apasă pe Adăugare Utilizator.



<u></u>	User Accounts	~ <u> </u>
Vodafone Secure	Add / Edit User ×	+
Menu My Favorites	Security Type* Basic	Device 🛛 🖉 Go
Location Group	User Name*	
	Paseword*	Rither Crid
User Accounts	Confirm Password	Actions
Batch Status	First Name*	
• Va	nărea un formular e și înainte prezentat pe pagina următoare Introdu informatiile	necesare în prezentul formular
Devices Var Registration Data păstrân	Tipul Securității la nivelul de Bază.	
	Email Username	
	Email Password	
	Save Save and Add Device Reset	Powered by arveatch

Confirm Email Password Phone Number	
Enable Device Staging	
Message Type	None     Email     SMS
User Role	FullAccess
Category	None
	Save and Add Device Reset

- După completarea câmpurilor necesare ca informații minime, selectează E-mail sau SMS, din Tip Mesaj, pentru a trimite utilizatorului datele de autentificare. Selectează Niciunul în cazul în care nu doreș ti notificarea utilizatorului.
- Va apărea una dintre următoarele ferestre, apăsând E-mail sau SMS.

Selente finere Preservel     Preservel     Preservel     Baser freis     Baser freis <th>Add / Edit User</th> <th></th> <th>Add / Edit User</th> <th></th> <th></th>	Add / Edit User		Add / Edit User		
Interfaced Exceptionalization     *All charges may apply to bit sending and scoring perfex.       User free     *All charges may apply to bit sending and scoring perfex.       Company     fease	Gandina Baal Pasawood Pasaw Naukan Baako Baring Tapa Baagad Managadhaiy		Enal Damana Enal Passeri Curtin Enal Passeri Pana Banhar Esable Seine Banja Managa Tyan		•
for a set of the set of the former in the set	Una filia Cenyony	Parameter (Envelopmentariane) 4 no have an unitaria scenar remet theological output (Automation) Name	Usur Role Galagory	* SHE theoper may apply for both sending and seconding particle. Follocens Know	0

 Corpul Mesajului va fi prestabilit şi, deci, nicio modificare nu va fi necesară. Trimiterea unui e-mail către un utilizator reprezintă metoda preferată de notificare, întrucât conține numele utilizatorului, parola, precum şi înregistrarea URL, dat fiind faptul că adresa de e-mail a utilizatorului este configurată la nivelul dispozitivului. Opțiunea SMS va conține numai Înregistrarea URL şi se recomandă folosirea acesteia numai în cazul în care adresa de e-mail nu a fost configurată la nivelul dispozitivului pe care utilizatorul doreşte să îl înregistreze.

- Apasă pe **Salvare** în vederea trimiterii mesajului către utilizator sau **Salvare și Adăugați Dispozitiv** pentru salvarea numelui utilizatorului și adăugarea unui dispozitiv nou.
- Procesul de înregistrare a dispozitivului este explicat pe pagina următoare.

• Apăsând opțiunea Salvare și Adăugați Dispozitiv de pe pagina anterioară, vei fi direcționat către următoarea fereastră Adăugați Dispozitiv. De asemenea, acest formular poate fi accesat după selectarea opțiunii Salvare din cadrul setărilor utilizatorului.

•

• În acest caz, va trebui să selectezi semnul



din pagina cu Conturile de Utilizator după cum este prezentat mai jos.

Apasă pe Salvare pentru a trimite mesajul utilizatorului folosind metoda selectată de livrare.

## 12. Creați Profiluri

Vodafone Secure Device Manager permite administratorilor IT să conceapă și să instaleze profilurile de configurație care includ setările standard, politicile și restricțiile pentru dispozitivele smart fără intervenția utilizatorului. Platforma asigură profiluri de configurație semnate, criptate și blocate pe calea aerului în vederea garantării că acestea nu sunt modificate, împărtășite sau eliminate.

Pagina Aplicații și Managementul Profilului din cadrul Consolei Web este răspunzătoare pentru administrarea și eliminarea profilurilor, precum și pentru recomandarea și instalarea aplicațiilor.

0

Q G

-

+4478

Model

OS 5.1.0 Go

 Otodatione Socure Devices Manager
 Devices
 Content

 Menu<</td>
 My Favorities
 Help
 Devices

 Dashboards
 Reports & Alerts
 Profiles & Policies
 Apps
 Content

 Dashboard
 Reports & Alerts
 Profiles
 Appilostions
 Content Management

 Dashboard
 Reports
 Compliance
 Appilostions
 Content Management

 Users
 Devices
 Configuration
 Locations & Groups

 User Accounts
 Bearch Devices
 Locations & Groups

 User Accounts
 Bearch Devices
 Locations & Groups

 System Betings
 System Betings
 Menu

Pentru a crea un Profil nou, apasă pe Meniu și selectează apoi Profiluri.

htholshy iPhone FA41

oleby iPad D

LostS

**v** 2h

 Pentru crearea unui Profil nou, pe o altă pagină, apasă pe opțiunea Adaugă (sau selectează Acțiunea corespunzătoare pentru Profilurile existente)

Vodafone Secu	re Device	e Manager				henrik	.thoisby@vodafone.com Choos	er at Sandboxes 💽   Logout   🕜
Menu My Favorites	Не	alp						Device v
Location G roup Sandboxes	Devi	ce Profiles						
	C Add	Status A	Active	Publish All	Platform Ar	ny 💽 Setting Grou	p All	Q (L)
Available Views	Location	Group: Sandboxes Status: Activ	ve Publish	: All Platform: Any Setting	Group: All			9 result(s) found
Device Profiles	Active	Profile Name	Mana	Platform / OS / Model	Own	Managed By	Current/Available	Actions
		ComplianceBlackListSettings	Yes	Android / Any / Any	Any	Sandboxes	2/3	$\angle \Box \Diamond \phi \in \times$
		Demo - Android App Catalogue	Yes	Android / Any / Any	Any	Sandboxes	3/3	$\angle \Box \Diamond \phi \in \times$
		Demo - Android Passcode	Yes	Android / Any / Any	Any	Henrik Tholsby Sandbox	3/3	$\angle \Box \Diamond \phi \in \times$
	••	Demo - Android Vodafone Exchange	Yes	Android / Android 2.3.5 / Any	Any	Henrik Tholsby Sandbox	2/2	$\angle \Box \bigcirc \phi \in \times$
		Demo - App Catalogue - iOS	Yes	Apple / iOS 4.0 / Any	Any	Henrik Tholsby Sandbox	2/2	$\angle \Box \bigcirc \diamondsuit \in \times$
		Demo - Passcode and Restrictions - iOS	Yes	Apple / iOS 4.0 / Any	Any	Henrik Tholsby Sandbox	2/2	$\angle \Box \bigcirc \phi \in \times$
		Demo - Symbian Mail4Exchange	Yes	Symbian / Any / Any	Any	Henrik Tholsby Sandbox	1/3	$\angle \Box \Diamond \phi \in \times$
		Demo - Symbian Pass Code	Yes	Symbian / Any / Any	Any	Henrik Tholsby Sandbox	1/3	$\angle \Box \Diamond \phi \in \times$
		Demo - Vodafone Exchange - iOS	Yes	Apple / iOS 4.0 / Any	Any	Henrik Tholsby Sandbox	2/2	$\angle \square \bigcirc \land \land \in \times$
	Items 1	-9 of 9						Page Size: 50

• Selectează platforma vizată de pe următoarea fereastră. În exemplul de mai jos, platforma Android a fost selectată, iar noua fereastră afișată a fost prepopulată pentru dispozitivele Android.

Vodafo	Add a New Profile			×	🔪   Logout   👔
Menu My Location Group Sandboxes Available Views Device Profiles	♥       Personal         ●       Personal         ●       Personal         ●       VPFI         ●       VPFI         ●       VPRI         ●       Solomarks         ●       Ordertails         ●       Outron Settings	Name* Description Platform* Minimum Operating System Model Ownership Importance Sensitivity Allew Domovel	Required Field     Android     Any     Any     Any     Normal     Normal		$ \begin{array}{c} & & \\ & & $
Copyright@ 2012   Abd	ut Vodafone	Save	e Save & Publish Reset	F	K 50 W

- Redenumeș te Profilul și completează-l cu Informațiile Generale necesare.
- La finalul acestei ferestre, asigură-te că Profilul a fost inclus în Locația de Grup (Grupuri) corespunzătoare.
- Selectează categoria din partea stângă pe care doriți s-o includeți în Profil. Se recomandă să creezi un Profil separat pentru fiecare categorie pe care doreș ti s-o instalezi, de exemplu un profil pentru Codul de acces, unul pentru protocolul Exchange ActiveSync, altul pentru Marcaje și așa mai departe.

- Mai jos este prezentat un exemplu pentru secțiunea Cod de acces.
- Te rugăm să ai în vedere faptul că parametrii necesari versiunilor OS vor fi indicați în mod clar.
- După completarea detaliilor, apasă Salvare (pentru publicarea ulterioară a profilului) sau Salvare & Publicare (pentru a aplica imediat modificările).

Vodafo	Add a New Profile	×	💌   Logout   🕜
Menu My Location Group Sandboxes Available Views Device Profiles	Passode #1     Passode #1     Passode #1     Passode Contert     Passode Policies require a Minimum Operating System of Android 3.0     Passode Istory     Passode Istory Istory     Passode Istory Istory     Passode Istory Istory Istory     Passode Istory Istory Istory     Passode Istory Istory Istory     Passode Istory Istory Istory Is	E	$ \begin{array}{c c} & & & \\ \hline \hline & & \\ \hline \hline & & \\ \hline \hline \\ \hline & & \\ \hline \hline \\ \hline & & \\ \hline \hline \\ \hline \\$
Copyright@ 2012   Abd	Save & Publish Reset	F	s so wered by airwatch"

- Modificările au fost incluse în secțiunea Profiluri, după cum este prezentat mai jos.
- Aplicațiile pot fi recomandate urmând etapele asemănători. Există două tipuri diferite de aplicații care pot fi recomandate de platformă: Aplicații Interne și Publice. Te rugăm să consulți secțiunea referitoare la terminologie pentru explicații.

## 13. Transferurile și Administrarea Aplicațiilor

Platforma Vodafone Secure Device Manager poate facilita și permite societăților să instaleze și gestioneze aplicații dezvoltate intern din cadrul celor publice prin intermediului unui Catalog personalizat de Aplicații pentru Companii. În ceea ce-i privește pe utilizatorii finali, acest Catalog poate fi instalat drept o soluție web sau nativă astfel încât aplicațiile publice recomandate și cele dezvoltate intern să poată fi selectate dintr-o locație centralizată unică.

IIII vodafone UK 3G	19:12	1 🕴 74% 💷	vodafo	ne UK 💲	BG 19:12	1 >	\$ 74% 💶
vodofone			Internal	Public	Categories	Purchased	Updates
Global Wi-Fi Voda	SMM Vodafest	r VF App Cat	Public			Search	
				ecomme	nded	ecidiatesd	
			BBG	S BBC	C News		Install
			O vodafor	Vod	afone McLa	ren Merced	es Install
	20						
Phone Ma	il Safari	Music					

Se consideră că aceasta reprezintă o funcție avansată și va fi descrisă pe scurt în prezentul Ghid al utilizatorului.

Primul pas referitor la instalarea aplicațiilor folosind soluția Vodafone Secure Device Manager îl reprezintă instalarea Catalogului de Aplicații pentru dispozitivele gestionate. Un mod de a efectua acest lucru îl constituie crearea unei animații web sau profil de marcaj.

Navighează mai întâi către Aplicații și Profiluri din Meniul principal.

1. Din meniul Managementul Aplicațiilor și Profilurilor selectează Nou / Profil nou.

Va apărea Formularul pentru Conceperea Profilului. Introdu toate informațiile generale necesare în formularul principal după cum este prezentat în secțiunea Creați Profiluri de mai sus.

2. Selectează **Animație web** pentru versiunile iOS sau **Marcaj** pentru cele Android din lista cu profiluri din partea stângă. Selectează opțiunea Configurați.

Vodafo	Demo - App Cata	logue - iOS		×	💌   Logout   🕜
Menu My	General				▼ Go
	Passcode	Web Clips #1	1		
Location Group	Restrictions	Label*	VF App Cat		
Sandboxes	🔶 WI-Fi				
	NPN VPN	URL*	https://mm.vodafone.com/DeviceManagement/AppCatalog		<b>с</b> 6
Available Views	de Email				ult(s) found
Device Profiles	S Exchange ActiveSync	Removable			
	LDAP	Icon			$\phi \in \times$
	CalDAV				$\phi \in \times$
	Subscribed Calendars				$\phi \in \times$
	# CardDAV				$\phi \in \times$
	🔀 Web Clips				Othe
	Credentials		Upload		O W C
	<ul> <li>♦•♦ SCEP</li> </ul>				$\phi \in \times$
	Advanced	Precomposed Icon	V		16 4 Y
	🔆 Custom Settings				10 4 X
			<pre>* ##&gt;</pre>		10 4 X
		Sav	e Save & Publish Reset		0: 50
L					1
Copyright© 2012   Abo	ut Vodafone				owered by airwatch

- 1. Completează toate profilurile Animații web sau parametrii profilului Marcaj.
  - a. Denumire Denumirea afișată pe dispozitivele gestionate pentru animații web. De exemplu, VFApp Cat ar putea fi utilizat.
  - b. URL URL aferent Catalogului de Aplicații se află în formatul

#### https://<YourEnvironment>/DeviceManagement/AppCatalog?uid={DeviceUid}

care reprezintă principalul URL pe care compania ta îl folosește în vederea accesării consolei web specifică Managerului Dispozitivelor de Securitate, de exemplu mm-ds.vodafone.com.

- c. Iconița Iconița care va fi afișată pe dispozitivele gestionate din cadrul Catalogului de Aplicații.
- d. În momentul în care ai finalizat, selectează Salvare și Publică pentru a instala imediat Catalogul de Aplicații web pentru toate dispozitivele corespunzătoare.

După instalarea reușită a Catalogului de Aplicații pentru dispozitivele smart, administratorii pot începe recomandarea aplicațiilor publice și distribuirea celor interne dedicate societăților prin intermediul Consolei web (**Aplicații Interne Noi și Aplicații Publice Noi** din cadrul Profilurilor și Aplicațiilor).

## 14. Setarea alertelor

Pentru a seta o alertă, apasă pe Meniu și apoi pe Setarea alertei din cadrul categoriei Rapoarte & Alerte

Vodafone	Secure Device Manager			henrik	tholsby@vodafone.com Chooser at Sand	iboxes 💽   Logout   🕐
Menu - My Fav	vorites Help				De	evice v G
Dashboards	<b>Reports &amp; Alerts</b>	Profiles & Policies	Apps	Content		
Dashboard	Reports	Profiles	Applications	Content Management		
	Search Alerts	Compliance		Categories		
	Alert Setup					
Users	Devices	Configuration				
Admin Accounts	Bulk Management	System Settings				
Admin Accounts	Bulk Management	System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days >1	5 Days >30 Days
Admin Accounts	Bulk Menegement	System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days >1	15 Days >30 Days
Admin Accounts	LastSeen A Friendly!	System Settings	Platform	Phone All OS Model	Down >3 Days >7 Days >1	6 Days >30 Days
Admin Accounts	LastSeen A Friendly 1 A Sm Mholsby #	System Settings	Platform sby Appla	Phone As OS Model 6.1.0 Phone	Down >3 Days >7 Days >1	16 Days >00 Days

Pe pagina nouă, selectați Politica de Control de pe coloana stângă. Apasă apoi pe opțiunea Adaugă Politica de Control din panoul principal pentru a seta alerta

🍏 Vodatone Secur	e Device Manager						one.com Chooser at Sandbox	10 Logout	
Menu My Favorites	Help						Devic	a ~	00
Gandboxes	Routing Policy								
Alerting Policies Routing Policy	Creation Policy	Location Group Gandboxes	Location Gandboxes default	Device	Severity Moderate	Priority Normal	Routing Profile User Distribution	Actions Z >>	
	Remain-1 of 1							Page Size: <b>50</b>	

Vodafo Edit	Routing Policy	×	Logout   🕐
Menu My			V Go
Location Group		Criteria Preferences	
Sandboxes	Creation Policy	Device Provisioning Errors > 1	
	Location Group	Sandboxes	] م
Alerting Policies	Location	Sandboxes default	ons ×
Creation Policy	Device	Any	50
	Sample Time	00:00 To 00:00 .	
	Sample Days	🛛 Monday 🗹 Tuesday 📝 Wednesday 📝 Thursday 📝 Friday 📝 Saturday 📝 Sunday	
	Severity*	Moderate	
	Priority*	Normal	
	Consolidation Window	0 Days Ago	
		Sava	
		Save neset	

Trebuie să selectezi din panoul Politicii de Control opțiunile din meniurile derulante, inclusiv Politica de Creare și Locațiile de Grup acolo unde este cazul. De asemenea, trebuie să defineș ti momentul în care doreș ti ca Alerta să fie trimisă.

Vodaf	Edit Routing Policy	*	Logout   🕜
Menu M		Criteria Proferences	♥ Go
Sandboxes	Users	henrik thelsby⊕vodafone.com Select	] <b>Q</b>
Alerting Policy Routing Policy Creation Policy	Roles	Location Group     Role     Actions       Sandboxes     OpCo Administrator     ×       Add Role     Add Role     •	× 50 ¥
		Save Reset	

Sub meniul preferințe trebuie, de asemenea, să menționezi persoanele care doreș ti să recepționeze Alerta

Alerta va fi apoi afișată în secțiunea Politici de Control după cum este prezentat mai jos.

## 15. Creare Rapoarte

• Pentru a crea un raport, selectează Meniu și apoi Rapoarte la rubrica Rapoarte & Alerte.

Menu My Fa	ivorites Help				L	Device
Dashboards	<b>Reports &amp; Alerts</b>	<b>Profiles &amp; Policies</b>	Apps	Content		
Dashboard	Reports	Profiles	Applications	Content Management		
	Search Alerts	Compliance		Categories		
	Alert Setup					
Users	Devices	Configuration				
Jser Accounts	Search Devices	Locations & Groups				
Jser Accounts Admin Accounts	Search Devices Bulk Management	Locations & Groups System Settings				
laer Accounts	Search Devices Bulk Management	Locations & Groups System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days :	>16 Days >30 Days
tser Accounts	Search Devices Bulk Management	Locationa & Groupa System Settings		Phone	Down >3 Days >7 Days	>15 Days >30 Days
Jaer Accounts	Search Davices Bulk Management LastSeen A Friendly	Locations & Groups System Settings	r Platform	Phone As	Down >3 Days >7 Days :	>15 Days >30 Days
User Accounts Admin Accounts	Search Devices Bulk Management	Locations & Groups System Settings Vame C/E/3 Uase Phone FAAT Inho	r Pistform Isby Apple	Phone All	Down >3 Days >7 Days : Phone +447826879998	≥15 Days >00 Days

• Vei fi redirecționat către următoarea fereastră. Selectează raportul pe care vreți să-l vizualizezi apăsând iconița.

9

- Pentru a vă abona la un raport, apasă pe
- Pentru a adăuga un raport la rubrica Rapoartele Mele apasă pe 🗗
- Puteți consulta modelele de rapoarte dând pe a olo unde este disponibil.



## 16. Înregistrarea unui dispozitiv iOS

Pentru a înregistra dispozitive iOS în cadrul Vodafone Secure Device Manager este un proces simplu și ușor. Înregistrarea poate folosi fie:

- Agentul disponibil Vodafone Secure Device Manager în cadrul Magazinului de Aplicații iTunes (de recomandat) sau
- fie o abordare fără licență de client folosind doar browser-ul web al dispozitivului.

La folosirea agentului sunt furnizate capacități adiționale iar acesta poate fi funcțional în afara modulului de management din softul integrat.

La înregistrare, profilurile presetate vor începe imediat să se descarce în dispozitiv și vor fi vizibile în consola de administrare.

#### a. Înregistrarea pe baza Agentului

Pentru a înregistra un dispozitiv iOS, apasă pe iconița **AppStore** de pe dispozitiv și caută aplicația Managerul Dispozitivelor de Securitate. Apasă pe **Gratis** apoi **Instalare** pentru a începe descărcarea și instalarea datelor clientului. O dată ce aplicația este instalată apasă pe iconița aplicației.

Pe pagina de înregistrare unde se deschide utilizatorul poate fi rugat să introducă serverul URL, un Cod de Activare, un Nume de Utilizator și o Parolă, care ar trebui furnizate de organizație. Apasă pe **înregistrare**. Vei fi direcționat către o pagină de Informații a Dispozitivului, continuă cu procesul de înregistrare apăsând pe iconița 'Cheie'. Următoarea pagină va apărea pentru legitimarea înregistrării utilizatorului.

vodafone UK 3G 21:44	\$ 100% 🛥	at vodafone UK 3G	21:39		vodafone Uk	< o 2	21:40	🖇 100% 🚘
0	)	Vodafone I	Enrolment		Cancel	Insta	ll Profile	
URL https://exam	nple.com	Activation Code: bp	m Chang	e	Hunder	<b>Enr</b> AirW	ollment atch	
Save	,	User Name htholsby			Market Sundal	<b>V</b> e	erified	Install
		Password			Descriptio Signe Receive	ed mm.v	Iment Settings odafone.com ug 2011	Î.
vodaf	one	Enrol Need Help	p?		Contain More Det	ails	e enrollment o	hallenge
	Cancel Warning Install Mobile Device Management Installing this profile will allow the administrator at "https://mm- ds.vodafone.com/DeviceServices/ AppleMDM/Processor.aspx" to remotely manage your iPhone. The administrator may collect personal data, list of apps, add/remove accounts and		Pro	MDM Pr Verified MDM Profile mm.vodafor 25 Aug 2011 Certificate Mobile Devi	Stalled Done Profile ad file Settings Irone.com 0011 evice Management			
	restrictions, and rem on your iPhone.	lotely erase data	More Detail	s		>		

etapele următoare sunt asemănătoare cu cele menționate la înregistrare folosind browser-ul web.

- După ce credențialele sunt validate, utilizatorul va fi notificat să instaleze Profilul de Înregistrare MDM Vodafone.
- Apăsând pe "Instalare" va fi generată căsuța confirmării instalării Profilului.
- Apasă pe Instalați Acum.

Utilizatorul va fi notificat de dispozitiv pentru ultima dată să accepte modulul de administrare de la distanță a dispozitivului. Dispozitivul este acum înregistrat în consolă și ar trebui să înceapă să primească profilurile care i-au fost alocate în cadrul consolei de administrare.

#### b. Înregistrare pe baza browser-ului (fără agent)

- 1. Urmează link-ul trimis către dispozitiv prin SMS sau e-mail.
- 2. Introdu informațiile necesare solicitate. În cazul în care numele Utilizatorului și Codul de Activare sunt preconfigurate atunci numai Parola va fi cerută.
- 3. Progresul va fi prezentat și în momentul în care ț i se solicită înregistrarea, apasă pe Instalare
- 4. O notificare de avertizare este expediată pentru informare. Apasă pe Instalare pentru a continua instalarea
  - 5. O dată ce instalarea este completă apasă pe Terminat și închide orice fereastră a browser-ului Safari.



## 17. Înregistrarea unui dispozitiv Android

Înainte de instalarea agentului de administrare pe dispozitivul tău Android, se impune existența anterioară a următoarelor articole:

- dispozitive Android funcționale pe versiunea 2.2 sau o alta mai avansată
- · posibilitatea de conectare la Google Play, care necesită instalarea unui cont de Google pe dispozitiv

Notă: Pentru a permite integrarea cu Exchange Active Sync, este necesar contul de mail NitroDeskTouchDown. Aceasta este o aplicație Android care nu este furnizată sau întreținută de Vodafone. Este disponibil pentru descărcare și cumpărare pe Google Play. Suportul pentru această funcționalitate poate varia în funcție de piața locală.

- · Descarcă și instalează aplicația Vodafone Secure Device Manager așa cum este arătat mai jos
- Pentru instalare, apasă FREE. Eș ti direcționat către o pagină cu cereri de permisiune. Pe această pagină, poț i permite aplicației să acceseze detaliile locațiilor, detaliile personale, detaliile logării la sistem şi alte detalii (cum ar fi autorizațiile companiei tale).



După ce instalarea este completă, apasă pe URL-ul trimis prin SMS sau e-mail și urmează instrucțiunile de mai jos:

- Introdu informația necesară furnizată. Codul de Activare şi Numele Utilizatorului pot fi presetate, iar dacă sunt, numai Parola va fi cerută.
- Dispozitivul va afişa un ecran cu statutul procesului
- În final, apasă pe Activare aşa cum este ilustrat pe ecran
- Dispozitivul tău Android este acum administrat și va apărea în cadrul platformei Vodafone Secure Device Manager.

🌢 🔒 https://mm-ds.vodafone.co	om ()
Vodafone	
Enrolment	
Activation Code: <b>htsb</b>	Change
User Name	
Password	
Enrol	





## 18. Înregistrarea unui dispozitiv BlackBerry

Urmează etapele de mai jos pentru a înregistra un dispozitiv BlackBerry:

- Apasă pe link-ul de înregistrare trimis prin E-mail sau SMS către dispozitiv și apasă Deschide Legătura dacă este cerut.
- Ecranul de înregistrare se va încărca automat cu ID-ul de Grup deja completat.
- Introdu numele utilizatorului și parola apoi apasă pe Înregistrare.
- Apoi ecranul se va încărca, derulează în jos și bifează Setează Permisiunile Aplicației și apasă pe Descărcare. Setează
  permisiunile adecvate și apoi apasă pe Salvare.
- Clientul Vodafone Secure Device Manager va fi acum descărcat și instalat. Odată terminat acest proces, ț i se va cere să reporniți dispozitivul.
- Când dispozitivul a fost pornit din nou ț i se va cere să permiți accesul unor resurse suplimentare. Odată terminat acest proces, iconița aplicației va fi disponibilă pe ecranul dispozitivului tău. Înregistrarea dispozitivului tău BlackBerry s-a încheiat.

+447786204951	Vodafone Enrolment	3G <b>:</b>
+447786204951 18:44	https://mm-ds.vodafo 🔒	0
<ul> <li>Vodafone SDM Activation https://mm-ds.vodafone.com/ deviceservices/iOS/ deviceservices/iOS/</li> </ul>	Group ID: HTSB	Char
openenroiment.aspx?AC=n15b	Username	
	Password	
	Enrol	





## 19. Înregistrarea unui Dispozitiv Symbian

Urmează etapele de mai jos pentru a înregistra un dispozitiv Symbian:

- Apasă pe link-ul de înregistrare trimis prin E-mail sau SMS de pe dispozitiv.
- Fereastra de înregistrare se va încărca automat cu Numărul de Identificare pentru activare, în variantă completată. Introdu utilizatorul și parola. Apasă opțiunea de înregistrare.
- Acum ț i se va cere să descarci aplicația MDM. Apasă OK în fereastra de descărcare pentru a descărca aplicația, apasă continuare în următoarea fereastră de înregistrare pentru a instala aplicația. Apoi ț i se va cere acceptul pentru a începe instalarea.





Pe parcursul instalării, o serie de ferestre vor necesita atenția ta. Acestea pot fi diferite în funcție de tipul de dispozitiv Symbian pe care îl ai. În cazul în care eş ti întrebat unde să se facă instalarea aplicației, selectează C: Memoria telefonului.



- Atunci când instalarea s-a încheiat vei fi întrebat dacă doreș ti să porneș ti aplicația. Alegeți **Da** în acest moment.
- O nouă iconiță va apărea în meniul dispozitivului. În cadrul aplicației vei putea găsi, de asemenea, informații specifice pentru dispozitivul tău și orice profiluri folosite de sistemul VSDM
- Dispozitivul tău Symbian este acum actualizat și va apărea pe platforma VSDM de unde poate fi gestionat.



## 20. Înregistrarea unui Dispozitiv Telefonic prevăzut cu Windows

Pentru a înregistra un dispozitiv Windows Phone în cadrul Vodafone Secure Device Manager urmați etapele de mai jos:

Deschideți browser-ul Internet de pe dispozitivul dumneavoastră și navigați către pagina de înregistrare indicată de către administrator.

Se va afișa pagina de înregistrare Vodafone. Introduceți numărul de identificare al Grupului asigurat de administratorul dumneavoastră IT. Apăsați butonul Continuare.

În cazul în care întâmpinați dificultăți, contactați echipa locală de asistență în primă fază, folosind informațiile din partea de jos a ecranului, sub **Asistență la înregistrare.** 

Introduceți **Utilizatorul** și **Parola** furnizate de administratorul IT. Apăsați butonul **Înregistrare**. Vi se poate solicita citirea și aprobarea Contractului de licență al utilizatorului final (EULA). Vă rugăm rețineți următoarele despre aceste câmpuri:

Informațiile pentru accesare pot fi identice cu informațiile directorului.

Link-ul de înregistrare poate conține câmpuri pre-completate, caz în care puteți continua procedura de înregistrare.







 Atunci când autentificarea este finalizată, o fereastră pentru descărcare va apărea, asemănătoare cu cea de mai jos:

Acceptați deschiderea fișierului după descărcare.

Apăsați butonul DA pentru a începe descărcarea Agentului Vodafone SDM.

- Vi se poate solicita confirmarea de instalare a programului. Apăsați Da pentru a iniția instalarea.
- Va apărea un mesaj pentru a îț i confirma faptul că Vodafone SDM Agent a fost instalat cu succes pe dispozitivul tău.

Dispozitivul tău Windows Phone este acum disponibil pentru over-the-air management prin intermediul soluției Vodafone Secure Device Manager **MDM**.

