



Workspace ONE PoC ガイド Chapter 2 Salesforce 連携編

V 1.2



ヴイエムウェア株式会社





Table of Contents

1 Sa	alesforce と VMware Workspace ONE の連携	6
1.1	本章のゴール	6
1.2	前提条件	6
1.3	設定手順	7
1.4	Salesforce アプリを構成	16
1.5	iOS デバイスで動作確認(Salesforce WEB アプリへのシングルサインオン)	21
1.6	iOS デバイスで動作確認(Salesforce アプリでのシングルサインオン)	22
2 [/	APPENDIX] 参考情報	
2.1	製品ドキュメント	
2.2	各種ガイド	
2.3	その他	



更新履歴

バージョン	更新日	更新者	内容
1.0	2017.05.15	Tomonori Takaki	新規作成
1.1	2017.06.02	Tomonori Takaki	Workspace ONE App for iOS v3 対応
1.2	2018.04.27	Chihiro Katagiri	Workspace ONE v9.3 対応



はじめに

本書は VMware が提供する正式な製品マニュアルではなく、フリートライアルや PoC に使用いただくた めの参考資料です。また、VMware Identity Managerの操作や設定方法を中心に記載しており、AirWatch 自体の基本的な操作や設定方法は簡略化している部分がありますので「AirWatch フリートライアルガ イド」シリーズも併せてご確認ください。

内容は適宜変更や更新される可能性があり、かつ記載内容およびその動作を保証するものではございま せん。



1 Salesforce と VMware Workspace ONE の連携

1.1 本章のゴール

VMware Workspace ONE (VMware Identity Manager および AirWatch)と Salesforce を SAML 連携 します。また、「Workspace ONE PoC ガイド Chapter1」で構成した Secure Application Token System(SATS)を使用したモバイル SSO を使用することにより、AirWatch に管理された iOS から容易 にシングルサインオンできるようになります。

本章では Salesforce の WEB アプリへのシングルサインオンおよび iOS デバイスにインストールされた Salesforce アプリからのシングルサインオンを構成します。



1.2 前提条件

- 「Workspace ONE PoC ガイド Chapter1」で構成している環境(AirWatch と VMware Identity Manager が連携した環境)を使用。 参考:https://www.slideshare.net/HamamatsuMobile/workspace-one-poc-guide-chapter1-v10
- 検証に使用可能な SalesForce 環境に管理者としてアクセスできる。
 本書で使用している環境は「Salesforce Developer Edition」となります。
 参考: https://developer.salesforce.com/signup





1.3 設定手順

VMware Idendity Manager と Salesforce 上で連携設定を構成

SAML 構成を含む XML ファイルを VMware Identity Manager と Salesforce の両者で受け渡すことに より SAML 連携を構成します。

1. Workspace ONE [®] ダッシュホード ユーザーとグループ かクログ D とアクセス変更 ロール デボル 単次 単ク油 カテゴリ マ さらに マ 図定 アブリケーション タイプ カテゴリ レコードが見つかりませんでした H イ ト H	VMware Identity Manager コンソールで[カタログ / 設 定]を開く。
設定 × プローバル 米型 Sad5 773 SAML メタデータのダウンロード CSR を生成 アガリケーションス協元 CALL 株職の SAML 署名臣明書です。Identity Manager から WebEx または Google アプリなど の満男アプリケーションへのログインを認定するために使用されます。以下の目時間をコビーして いたは、熊鹿アグリケーションへのログインを認定するために使用されます。以下の目時間をコビーして いたり、護界アプリケーションへのログインを認定するために使用されます。以下の目時間をコビーして いたり、護界アプリケーションへのログインを認定するために使用されます。以下の目時間をコビーして いたり、ボタデータ SAML メタデータ CALL を使用することができます。 SAML メタデータ IDE COL/CF の(140 KG N) メタデータ CS URL をコビー ワービス プロバイダ (SP) メタデータ CS URL をコビー 号名臣明書 新知順	[SAML メタデータ]内の[ID プロバイダ(IdP)メタデー タ] から XML ファイルをダウンロードする。 (注) クリックするとブラウザで XML ファイルが開くので、 ブラウザの機能で XML ファイルを保存する必要がありま す。
3. Image: Description: Descrip	Salesforce 管理者コンソールで「シングルサインオン」を検 索し[シングルサインオン設定]を開く。 [編集] ボタンを押す。 [SAML を有効化] にチェックを入れて、[保存] をクリッ ク。
	SAML シングルサインオン設定から [メタデータファイル から新規作成] ボタンを押す。









7.		「私のドメイン」を検索し、[私のドメイン]を開く。
	Q. [[001] @W/M	
Ⅲ 股定 ∨ ホーム オ	<i>1Y</i> ±25kq±− <i>Y</i> τ ♥	
Q 私の - 会社の設定	篇 私のドメイン	[認証設定]を編集する。
私のドメイン	私のドメイン	
探しているものが見つかりませんでし たか? 代わりにすべての設定を 検索し てください。	私のドメインのステップ 4	
	カスタムドメイン名を Saledforce URL に追加して、企業プランドを効果的に満出し、データのセキュリティを提供します。カスタムドメインを使用するとセキ ではカスタムドメインが必要です。[私のドメイン]は簡単に設定できます。最も難しい点は、契係者が何度できる名前を選ぶことです。	
	Step 4 Domain Deployed to Users Chowsen Domain Ngent Step 4 Domain Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration Registration R	
	私のドメインの設定 IN/パインが決定 https://doile.statefores.com からのパグインを放け	
	リダイレクトボリシー ドメイン名を使用しないページ及走 ドメイン内の間じページズン	
	■我のドメイン名 jpwsosf-dev-ed	
	83	
	BEEX:	
	~y#−D3	
0		フニップログジャーたことグリナインナンシテクタ前を選
0.		ステップ 5 で設定したシングルリインオン設定の名削を選
認証設定		択して保存する。
		(通常は VMware Identity Manager のテナント名になり
認証設定	保存 キャンセル デフォルトにリセット	ます。)
ヘッダーロゴ ロゴをアップロード このロゴはログインページに表示されます。 JPG、GIF、PNG、最大 100 KB 最大寸法は 250 x 125 ピクセルです。		
-	#F4F6F9	
iOS でのユーザ認う	証にネイティブブラウザを使用	
Android COL-9 8	ホフレームの URL	
	際町サービス	
	• Kutugin	
保存 キャンセル デフォルトにリセット		
0		
9.		「ユーサ」を検系し、「ユーサ」を開く。
	Q. (設定)を検索	
	オブジェクトマネージャ 💙	シングルサインオンの対象ユーザを編集する。
Q 2-4		
- 1-4	→ 1-4	
Adoption Manager	すべてのユーザ	(注)ユーザが存在しない場合、作成する必要があります。
キュー プロファイル	このページで、ユーザを作成、表示、および管理できます。	
2-4	さらに、モバイルデバイスからユーザ詳知の表示と編集、バスワードのリセット、およびその他の管理タスクを実行するには、SakesforceA をダウンロート ビュー: 「すべてのユーザぎ」編集 新型ビューの作成	
ユーザ管理設定	A B C D E F G H I K L M N O P O R S T U V W X Y 2	
公開グループ	載成ユーザ パスワードのリセット 複数のユーザを追加 アクション 氏名 * 別名 ユーザ名 最終ログイン ロール	
確限セット ~ 機能設定	With aduser1 aduser1@jowsa.work With aduser2 aduser2@jowsa.work	
- Data.com	Imit aduter 3 adus aduser38 jowso.work Imit Chatter Expert Chatter ch	
プロスペクタユーザ	THE ARE REEL FOR THE PROPERTY OF A DESCRIPTION OF A DESCR	
		1



10. シングルサインナン作用	統合 ID に UPN を指定する。 (通常は<ユーザ名>@ <active directory="" ドメイン名=""></active>
統合 ID aduser1@jpwso.work	の形式となります。)
オート・ クイムソーン (GMT+09:00)日本県準持 (Asia/Tokyo) 地域 日本語 (日本) 言語 日本語 ・ ・	保存する。
未読者の設定 代理承認者 マネージャ マネージャ 小菜類申請メールを受信 自分が泳読者である場合のみ パスワードをリセットしてユーザに送知する (保存) 保存 保存 保存	
	VMware Identity Manager コンソールで[カタログ / Web アプリケーション]を開く。
ダッシュボード ユーザーとグルーフ カクログ ID とアクセス管理 ロール 「新規 写集 割り当て Web アブリケーション 設定 ン さらに ∨ 設定 「アブリケーション マイマ カテゴリ レコードが見つかりませんでした H 4 >	[新規] を開く。
12.	検索から[Salesforce]を検索し、選択する。
	自動で名前、説明、アイコンが入力されることを確認し、[次 へ] をクリック。



新規 SaaS アプリケ	ーション	
0 定義	定義	
	校案 💿	
2 構成	Q, sales	
③ アクセスポリシー	Salesforce Salesforce SAML 2	
ט אבח	salesPRISM Sales Intelligence to Increase B2B Sales Prod	
	10249 💿	
	עבדי 🖉	
	ファイルを選択	
	カテゴリ 🍈	
	キャンセル 次へ	
新規 SaaS アプリケ	ーション	
1 28	定義	
O #15	依案 ①	
0	Q. Salesforce またはカクログから参照	
アクセスポリシー	* 名前 ①	
שאבח 🕼	Salesforce	
	Salestorce SAML 2	
	עבד7	
	ファイルを選択	
	Salesforce	
	-	
	キャンセル ズヘ	
13.		構成 から[URL/XML] を選択。
新規 SaaS アプリケ	ーション	
🕗 定義	シングル サインオン	ボックス内に、ステップ 6 で SalesForce からダウンロード
	脱巨タイプ ①	した XML ファイルを任意のテキストエディタで開き、全て
❷ 構成	SAME2.0	コピー&ペーストする。
3 アクセスポリシー	 構成 ⊕ Q URL/XML ○ 手助 	
עדל 🚺	+ URL/XML	
	dev-ed.my.salesforce.com?so=00D7F000006O9Eh* Index="0" isDefault="true"/> 	[次へ]をクリック。
	<td></td>	
	高度なプロパティ ~	
	VMware Browser で聞く)	
	() uuž	
	キャンセル 前へ 次へ	







16. ダッシュホード マ ユー・ 新規 編集 @ アブリケー @ ま Sald H 4 1	e ONE [™] サーとグループ <u>カタログ ▼ ID とアクセス管理 ロール</u> ■ 割り当て 削除 カテゴリ × さらに ×	作成された[Salesforce] を選択し、[割り当て] を開く。
17		割り光子社会のコーザを検索する
17.		割り当て対象のユーリを快来する。
割り当て 選択されたアプリ: Sale	sforce	割り当てタイプを[自動]に設定する。
ユーザー/ユーザー グループ Q. ユーザーまたはグループを参	境	[保存]を実行する。
選択されたユーザー/ユーザー ク 盐、airG@jpwso.work	フレープ 展開の機関 自動 〜 ×	
	キャンセル 係初	
18.	Dead * KTAGRI カワロア ・ @ シアウンCATE ローム ロック Q ニージー、グルーズ またはアグリアーションを発き 日本 アンスクレト ポリシーの編集 ネットワーク目囲 運用先 ムール 11 アフォルト・ポリシーの編集 東京先 ムール 11 アフリアーション 2 カール	VMware Identity Manager コンソールで[ID とアクセス 管理 / 管理 / ポリシー / ポリシーを追加]を開く。
19.		[ポリシー名]に「Salesforce」(任意)と入力する。
新規アクセス ポリミ	v—	
 定義 2 構成 	アプリケーションへのアクセスに必要な基準を指定するルールが付いているアクセス ポリシーを 作成します。特定のアプリケーションに対するユーザー アクセスを管理するためにアプリケーシ ョン固有のアクセス ポリシーを作成できます。 * ポリシー名 ()	[適用先]にステップ 18 までで構成した[Salesforce]を 選択。
(3) U	∑anciure	[次へ] をクリック。
	 適用先 ● Q. カタログからアプリケーションを選択 名前 タイブ UUID ② ● Salesforce SAML 85c040cf-b389-41a0-9efe-<7ca64f993 キャンセル 次へ 	

vmware[®]

20.			
新規アクセス ポリシー			[ポリシールール]にモバイル SSO(iOS 版)を追加する。
✓ 定義 選び	択したアプリケーションへのアクセスに関するルールの ットワーク範囲、アプリケーションにアクセスできるデ ーザーがアプリケーションを使用できる最大時間数を選	リストを作, ペイスのター Rします。	適宜パスワード (クラウドデプロイ) など他のポリシーも追 加する。
	ネットワーク範囲 デバイス タイプ 認証		
 উ মন্দ্র মনেদ্র মনেদ্র মনেদ্র মনেদ্র মনেদ্র মনেদ্র মনেদ্র মনেদ্র মনেদ্র মনেদে মনেদে	⊕ ポリシー ルールを追加	保存する。	
< 構成 7	『リシー ルールを追加		
* ユーザーのネットワーク範囲が次の場合	ALL RANGES	0	
 ユーザーが次からコンテンツにアクセスする場合 	iOS ~	0	
また、ユーザーが次のグループに属する場合	Q グループを選択	0	
	グループが選択されていない場合、ルールはすべてのユーザーに適用さ れます。		
このアクションを実行します	以下を認証に使用 〜	0	
* ユーザーは次を使用して認証することができます	モバイル SSO (iOS 版) 〜	0⊕	
先の方法が失敗するか適用できない場合、次を実行	フォールバック方法を選択 〜	0⊕	
	● フォールパック方法を追加		
* 再認証までの待機時間	8 時間 ~ ◎		
高坊なプロバティ マ	キャンセル	保存	
< 構成	『リシー ルールを追加		
* ユーザーのネットワーク範囲が次の場合	ALL RANGES ~	0	
 ユーザーが次からコンテンツにアクセスする場合 	Web ブラウザ ~	0	
また、ユーザーが次のグループに属する場合	Q ヴループを選択	0	
	グループが選択されていない場合、ルールはすべてのユーザーに適用さ れます。		
このアクションを実行します	以下を認証に使用 ~	0	
★ ユーザーは次を使用して認証することができます	パスワード (クラウド デブロイ)	0⊙	
先の方法が失敗するか適用できない場合、次を実行	フォールパック方法を選択 〜	0⊕	
- 面野四市 つのな 細た 細	 フォールバック方法を追加 		
* 行動な話法 てい行び間時间	8 時間 ~ 型		
高度なプロパティ マ			
	キャンセル	保存	





 ② 末森 ② 末森 ③ オマリ ③ サマリ ※ カトワーク範囲、デバイスタイプ 認証 再認証までに ユーザーがアプリケーションを使用できる最大時間数を選択します。 ※ キャトワーク範囲 デバイスタイプ 認証 再認証 ※ キャトワーク範囲 デバイスタイプ 認証 再認証 ※ ALL RANGES 105 モバイル SSO (05 8時間 × : ALL RANGES Web プラウザ パスワード (クラウ 8時間 × ④ ボリシールールを溢加 ④ ボリシー ルールを溢加 ※ 東森 ※ 意 ※ 意 ※ 日本 ※ たん ※ 定義 ※ 意 ※ 日本 ※ 「 ※ 第 ※ ※ ※ ※<
 ● RR ● サマリ ● オマリ ※ ALL RANGES 105 モバイル S50 (05… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ パ(スワード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ / (スロード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ / (スロード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ / (スロード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ / (スロード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ / (スロード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ / (スロード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ / (スロード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ / (スロード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES Web ブラウザ / (スロード (クラウ… 8 時間 × : ALL RANGES * : ALL RANG
アマリ 第20 - 2-2 Nimi アバス フィン Balle PHBLE : ALL RANGES IOS モバイル SSO (OS
サマリ :: ALL RANGES US モバイル SSO (05 8 時間 × :: ALL RANGES Web ブラウザ バスワード(クラウ 8 時間 × :: ALL RANGES Web ブラウザ バスワード(クラウ 8 時間 × :: ALL RANGES Web ブラウザ バスワード(クラウ 8 時間 × :: ALL RANGES Web ブラウザ バスワード(クラウ 8 時間 × :: ALL RANGES Web ブラウザ バスワード(クラウ 8 時間 × :: ALL RANGES Web ブラウザ バスワード(クラウ 8 時間 × :: ALL RANGES Web ブラウザ バスワード(クラウ 8 時間 × :: ALL RANGES Web ブラウザ バスワード(クラウ
ALL RANGES Web プラウザ パスワード(クラウニ、8 時間 × ③ ポリシールールを追加 ● 第初、 ● 第次 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
・ ポリシールールを追加 オヤンセル 町へ 文へ 新規アクセス ポリシー 変換 変換 海点 第二 サマリ ブワ ブワ ブリンールールを追加 単一 アンリンーション Salesforce 脚川 ー アブリンテンヨン Salesforce 横丸 ポリシールール1 ーサーのキットワーク範囲が ALL PANGES である過合
キャンセル 取へ 変へ 新規アクセス ポリシー 定義 名目 2 構成 定義 名目 3 サマリ アフリケーション Saledforce 説明 アフリ クーン アフリケーション Saledforce 構成 ポリシールール1 コーサーのキットワーク範囲が ALL MANGES である場合
キャンセル 取 変 新規アクセス ポリシー ② 東處 ② 東成 ③ サマリ ブフリケーション Salesforce 説明 - アブリケーション Salesforce 構成 ポリシールール1 ユーザーのネットワーク 範囲が ALL RANGES である場合
またのでの 生ヤンセル 作へ 次へ 新規アクセス ポリシー <td< td=""></td<>
第規アクセス ポリシー ② 定義 ② 償 ③ サマリ ⑦ サー ⑦ サー <td< td=""></td<>
 新規アクセス ポリシー 定義 2 環点 7 環点 2 サマリ アリケーション Salesforce 構成 ポリシールール1 ユーザーのネットワーク範囲が ALL RANGES である場合
 新規アクセスポリシー 定義 名目 Salesforce 初明 フワクレション Salesforce 構成 ポリシールル1 コープーのネットワーク範囲がALL RANGES である場合
 定義 定義 名前 Salesforce ガマリ フリケーション Salesforce 構成 ポリシールール1 ユーザーのネットワーク範囲が ALL RANGES である場合
 定義 定義 名称 Salesforce 説明 ファブリケーション Salesforce 構成 ポリシールール1 コーザーのネットワーク範囲がALL RANGES である場合
2 現成 名前 3 Jatesforce 取用 2 サマリ - プリケーション Salesforce 構成 - ポリシールール1 - ユーザーのネットワーク範囲が ALL RANGES である場合
 構成 Salesforce サマリ アブリケーション Salesforce 構成 ポリシールール1 ユーザーのネットワーク範囲が ALL RANGES である場合
3 サマリ アプリケーション Salesforce 構成 ポリシールール1 ユーザーのネットワーク範囲が ALL RANGES である場合
アプリクーション Salesforce 構成 ポリシールール1 ユーザーのネットワーク範囲が ALL RANGES である場合
Salesforce 構成 ポリシールール 1 ユーザーのネットワーク範囲が ALL RANGES である場合
オリメス ポリシールール 1 ユーザーのネットワーク範囲が ALL RANGES である場合
ポリシー ルール 1 ユーザーのネットワーク範囲が ALL RANGES である場合
ユーザーが iOS からコンテンツにアクセスしている場合
ユーザーはグループ すべてのユーザー に属しています ユーザーは モバイル SSO (IOS)爆) を使用して認証を行うことができます
8時間後に再認証します
高度なプロパティーへ
alter a na
キャンセル 前へ 保存



1.4 Salesforce アプリを構成

		AirWatch コンソールで[アプリとブック / アプリ			
アプリケーションを	を追加	-ション / ネイティブ / パブリック] を開く。			
管理	J75 kataeini				
ブラ	************************************	「アプリケーションを追加」を閉く			
y_	Appre 60	「リッシューンヨンを追加」を用く。			
名前					
	salestorce	プラットフォームに [Apple iOS] を選択。			
		名前に「Salesforce」(任意)と入力する。			
索					
Salesforce	Juitesforce IM HIG New Lock, same great product Salesforce 1 is new Salesforce, Run your business from your mobile Image: Comparison of the salesforce is new Salesforce is	1			
com.salesforce.chatter フリー カテゴリ:Business	express. Salasterina uniting your Chatter, CRM, cuatom appu, and business processes in a modern experience. Whether you're in the office, and analysine, or checking in forma a caffee shop. Salesterior is your key to producting. Azeess al your CRM data, existing outpractationns, and breakthrough producting tools from anywhether. Amage your data, 20 an itso of your dag, from				
CamCard for Sales	vereing your scheduled even force-Scan CanCard for Salesforce is a great mobile supplement for all Salesforce CMM users. It liberates you	」 iOS 用"SalesForce" アプリケーションを選択。			
bizcard to salesford	e from the most time consuming and/of diala entry. Moreover, it particity implicitus with your constrained Salesteiner fields to make daily allestorizant managements or much easier and more efficient on mobile, improve producting for (field) salespeeple - Scan business cards into your efficient on mobile.				
カテゴリ: Business 現在のパージョン: 1.2.0 食食食食	Seeffered at County Functioners in the one contacts on common - 1 is an googets supported more the best recognition accu				
Salesforce Inbox	Salesforce inbox brings the world's #1 CRM right to your inbox. Powered by Einstein, Inbox cass artificial intelligence to help your adder reps sell smarter. Tencommends fullow-ups for emails co important opportunities ensert ight through the cask's. It advertises administrative task's for repri-				
April 79-m Car speed men them stilling. And a likew exerption to discover key register while myly on the go Pri-Pri-Pri-Pri-Pri-Pri-Pri-Pri-Pri-Pri-					
パブリック 1	管理元 : katagiri アプリケーション ID : com.salesforce.chatter アプリ サイズ : 120407 KB				
40/639280	ЛС				
-	X 名前* Salesforce ①				
	App Store での表示				
アップロード					
カテゴリ	カテゴリを選択するには入力を開始 (7)				
対応モデル	iPad ①				
	iPhone iPod Touch				
サイズ	120407 KB				
管理元	katagiri				
評価	4				
コメント					
既定スキーム	0				
	「御方し、大割り光大」				
	1972 C (8) V = C				

エンドユーザによる接続先などの初期設定が不要となるよう、あらかじめ設定を定義します。





2.	[割り当ての追加] を開く。
Salesforce - 割り当てを更新 🛛 😡	
割り当て 除外	以下のとおり設定する。
デバイスは、次の構成に基づいてアプリを受信します。 デバイスが複数のグループに所属している場合、優先度が最も高い(0が最高優先度) グループのポリシーを受信します。	
● 割り当ての追加 名約 後先度 アプリ記信方法 管理対象のアクセス 加入前等時に開除 アプリケーションのバックアップを防ぐ VPWアクセス 模式名	割り当てグループを選択・ ΔII Devices
レコードが見つかりませんでした	アプリ配信方法:目動
	アプリケーション構成: 有効
	以下の2行を記述する。
	構成キー: AppServiceHosts
	値のタイプ: 文字列
	構成值:xxx.my.salesforce.com
	(注) xxx には Salesforce のテナント名が入ります。
「気空」を行って公開 キャンセル	
Salesforce - 割り当ての追加 🕹	構成キー・ ClearClipboardOpBackground
割り当てグループを選択 🚁 All Devices (katagiri) 🗙	
ここに入力してグループを追加	値のタイノ: ノーリアン
アプリ配価方法* 自動 オンデマンド ①	構成值: TRUE
#95	
金教な毎世レベル 管理アクヤス	「追加」をクリック」、「保友」、て公開」を実行
示いのもうなど リジ 自生 ノーマー デバイスの管理に基いて、ユーザーにアプリへのアクセスを与えるポリシーを適用します。	
データ画波防止 (DLP) を有効化しますか?	
ロレルカシームより、デバイス上の管理アクリケーションもよび中国地アノリケーション面が一ク交換を可 即できます。 このアプリのデータ現失を防止するには、「管理アクセス」にし、目的のデバイスタイプに対して「制限事	
項」プロファイルを作成します。 構成する	
前提アクセス 有効 ⊨効 ①	
20入病院時に用除 有効 自効 ①	
ップを防ぐ 有効 無効 ()	
ユーサーがインストールした 有効 気効 ① アプリを MDM 管理対象にす る	
アプリトンネル 有効 (105.7+	
アプリケーション構成 有効 単効 ①	
ХИЦ & 7 У ЛА-К 0	
① ユーザー用のアプリケーション場底に使用するキーと値のペアを入力	
アフリケーション構成 構成キー 値タイプ 構成値	
AppServiceHosts 文字列 ~ [pwsosi-dev-ed.my.salesforce.r] 🗙 〇 参照像を得入	
ClearClipboardOnBackgro ブーリアン - TRUE 🗙 O 参照信を得入	
 ● 38.00 	



3.	F/(イス) プロファイルとリソース) プロファイル フィルタ) 追加 · アロファ プロファイル プロファイル プロファイル プロファイル プロファイル パッチインホート	智徳元 ArWatch Internal	 モバイル SSO 用のデバイスプロファイルを作成します。 (注) Workspace ONE PoC ガイド Chapter1 「iOS デバイス用モバイル SSO の構成」の章でモバイル SSO 用デバイスプロファイルを構成済みの場合、本手順は 不要です。 AirWatch コンソールで[デバイス / プロファイルと リソース / プロファイル]を開き、[追加 / プロファイルを追加]をクリックします。 [iOS]をクリックします。
70ファイルを2550 プラット54-Aを現在 August August	macOS tvOS New moli	5 ### Radiery	
BAGINY Y TAK	60000 8 9 9 8 60000	United (16), (2)	
5.			[全般]ペイロードで以下を設定します。
名気 (ましん)Apple 05 2027 - 4 んとaddi マルロ マルロ マルロ マルロ マルロ マルロ マルロ マルロ マルロ マルロ	Barris 10 00 Barris Barris	S Samifiété	名前: Mobile SSO iOS 割り当てるグループ: All Devices(テナント名)
IOS In UN Apple iOS フロファイルを追加		٥	」具怕'用報」ハ1 ロートをクリックし、[構成]をクリック します。
• 80 • 40 • 90 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 • 40 <td>R95 R0</td> <td></td> <td></td>	R95 R0		



7.				[アップロード]をクリックし、KDC ルート証明書をア
iOS 新しい Apple iOS フロ	1ファイルを追加		0	
0.28	2144/230			ップロードします。
◎」パスコード ② 制限	週格1存戦 _{発売制ジース}	7°70-K *		
⊕ W-R ⊕ VPN	A15362.*			
a total S2 Exchange ActiveSurc	127080	証明書アップロード アップロード		
11 A10	タイプ 有効感情間30日	Cert 2015/02/10		(注)KDC ルート証明書は事前に VMware Identity
CHON/	MINUTE	2025/n2/07		Manager コンソールからダウンロードしておく必要
回 定時配価カレンダー 回 CardDAV	サムプリント	1514145FD04224C1D09850C7D68C7D59308948		
36. Web クリップ 東京林県和 ①				があります。
++ SCEP の グローバルHTTPプロモ				
◎ コンテンタフィルタ G. 御理ドメイン				VMware Identitiy Manager コンソールから[ID と
日ネットワーク他用屋橋 用				アクセフ管理 / 管理 / ID プロバイダ 1を問きます
G Progradowa				アクビス自生 / 自生 / ロクロバイタ」を用きます。
□ AirPlay ミラリング 書 AirPrint				モバイル SSO に使用する idP(本手順では System
0 WLD-		+	-	, Identify Dreviden) な問き 「証明書たびウトロード」
		神行してお聞 キャンセル		Identity Provider)を用き、[証明書をタワノロート]
		0	ALT DISTANCES AND	をクリックし、KDC 証明書をダウンロードします。
91518-F = 3-9-25%-7 245950 B200(49 D23-	カワロデ ・ RE279EX200 D-6 ド日ビアラスタント 正統介述 #U5- CESUNCEMENT		DH Ext247	
	-	10:27DH-F9% Spatian Starting Provider		
	Ē <u>∎</u>	ユーザー この191 後期月して加速さきユニヤーを展開します。以下かりストにある利用可能なディレクトリから展開 します。		
	System identity Provid System (Sector) System 4.2, as	an Sana Sana		
	un sline.	3×65-5 2010年に2012年4×10-513時にます。000時時間は××10-530055300.37. ダドベビス000		
	1 + 110	2027年3日 1997日-11日の前日の名をあり、ます。		
		(回転内)(A) (回転内)(本会開始)(A) (日本会開合) モディシン 500 (005 年) - ジ		
		/037-F(D-66-94-6750)		
		コネクタ 図 FILE_FRUITS INLINGE AND X コヤクラを注意 単句 用 いいこのために言語にコネクタを意思できます。コネクタを活用べ		
		187992818 werte werten		
		/CC7-F1/950FF7		
		xxx 建聚酸dx 97.56- 出现量子的27.0-5		
		P しいからすいビス事業プロスティムで使用するためが406 サーバロらート経営者をありスパートしま す。		
0				
8.				[SCEP]ペイロードをクリックし、[構成]をクリックし
9,1(23-F				ます。
© NR				
≜ trin @ Ex−JL		SCEP		
SI Exchange ActiveSync 重速和		Ref.		
E LDAP				
 ② 定期配億カレンダー El CardOW 				
X Web クリップ 〒 RHSSE 0				
↔ SCEP				
© \$>>グルアプリモード				
 ③ コンデンタフィルタ ④ 雪塔ドメイン 				
協会ットワーク使用量度 のmarifsサーバアトかい				
F ほうングルサインオン				
ロArPlay ミラリング 香 ArPrint				
0015-				
0		metals #eods		
9.				以下のように設定を行います。
iOS Whith Apple iOS フロフ	アイルを追加	٥		
0.58	SCEP			資格情報ソーム : AirWatch 認証局
0 808 0 Will	#698/-2 Att	No. (20)		
≜ WN ▲ E×=ル	102月・ Art			総証向 : AIFWATCN 認証向
[] Exchange ActiveSync 副 現1	50			
E CADAP				証明青テンノレート : ンンクルサインオン
日 加利配係カレンダー ED CardOW				
36 Web クリップ 世 長時間料 0				
•• scrp О 0 фа-ліцитрфағ				
ロシングルアプリモード のコンテングスクイトク				
Q 第種Fメイン 高名々トワーク#####				
@pec05 #-/17/2/22				
ほうングルマインオン				
© Aitflay ≥ラリング				
© ArMay ≥5050		(+1-)		
ଭାଧମଧ୍ୟ≿୨୨୦୬ & Anhini ଜାଆଡେ−		8.000008 Protes		



10	
10.	[シンクルサインオン]ペイロートをクリックし、[構成]
IOS mtu AApple IOS フロファイルを追加	をクリッします。
a inn ≜SA-A- Titulae Anadar	
(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	
CIDW 5>5% 9(1xt) E 次級認知/ングー	
図 Cardbav X W合 グリップ	
♥ RMMM 0 ↔ SCP 0	
© gla=/lb/mzla# @s>zduzztue=K	
 ③ ンデンガマルタ Q 要要ドメイン 	
@ <u>3</u> ッ 1 つ ー 9 原語構成	
~ k (2.52/b.44585	
WAR91 センプン7 高級的な 合わら~	
0.00 0.00 (第回のタムッセージ) (第回のタムッセージ)	
G conge アナウント ♪ 73.79.418世	
11.	以下のとおり設定を行います。
iOS 新しい Apple 105 フロファイルを追加	
â (m) â (x-, 。 シングル サインオン (回)	- 接続情報
江 OnCharge Activitying 単意用 副連号 副LDP 7700-1-5 Holder 50 Oher	アカウント名: <任意の管理名>
目 GARD Entre 2025/05/8 Entre 2025/05/8 </th <th>Kerberos プリンシパル名: {EnrollmentUser}を選択</th>	Kerberos プリンシパル名: {EnrollmentUser}を選択
X (he)/y/2 #H2/HB KEP#1 IDE V Andia 0 HE2/H2 / typ2 /	レルム: VMWAREIDENTITY.ASIA
0 クローバルHTP7D4年 2075051-EHTP2:0 Retress:00128976年にきませなけな32631、10, プレフィックスの一般 回 50-0587/010-FF UR	(VMware Identity Managerのドメイン名を記載)
① コンテンジン A A タ 1000 行かったのかれる manaredentry.sea X ① 取用 行かったのかれる manaredentry.sea X ① 取用 ① 取用 ① 取用	(Whiware Identity Hanager の下外下ノ石を記載)
(1) アンシーン(1) アンジン アンジーン(1)	更新証明書:"SCEP #1"を選択
(23)5/05.0FC/045 77597~5620(7)FAD GNAFHg 259)5/グ 編末するFULVTグリをこ2003/DUT (CEA)	
◎ ATPRI ◎ U55- ◎ ホーム変更・(70)ト	
 夏厳ロックシャピージ G のigin アガウント 	- URL プレフィックス
2/3720/482	URL : https:// xxx .vmwareidentity.asia
	(注) YYY にけ VIDM のテナント名がる ります
12	
12.	(続き)[シンクルサインオン]ペイロートで以下のとお
Elitada 20-27- URJ プレジィックス URJ プレジィックス CorDPD / それアンストックス CorDPD / それアンストットは、EBEで参加するEN- きたせないたはならない、URJ プレジィックスの一名。 CorDPD / それアンストットは、EBEで参加するEN- きたせないたはならない、URJ プレジィックスの一名。	り設定します。
Yourian Constraining Constr	- アプリケーション
- 5 =>5/0/2704=F 	com applo mobilocatari
C 2017/11/17 C 200分/200巻き世界されたデブリ面目する一系、200単的ない場合は、2007/2017くてログブリ面目する通知します。 Q 2017-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月20日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-2017年5月10日に、110-20178510000000000000000000000000000000000	com.apple.mobilesaran
Image: Second	com.air-watch.appcenter
Image: Solution strength Image:	
8-khint 6 (U/7)- 8 = - ABB (/ YP) -	com.salesforce.chatter
49/2004-1931 x	
	[保存して公開 / 公開]の順にクリックします。



1.5 iOS デバイスで動作確認(Salesforce WEB アプリへのシングルサインオン)

WEB アプリとしての Salesforce へのシングルサインオン動作を確認。





1.6 iOS デバイスで動作確認(Salesforce アプリでのシングルサインオン)

Salesforce アプリからのシングルサインオンの動作確認。









2 [APPENDIX] 参考情報

2.1 製品ドキュメント

VMware Identity Manager 製品ドキュメント http://www.vmware.com/jp/support/support-resources/pubs/identitymanager-pubs.html

VMware Identity Manager Integration Documentation (各種 SaaS とのインテグレーションガイド) https://www.vmware.com/support/pubs/vidm_webapp_sso.html

AirWatch 製品ドキュメント https://resources.air-watch.com

2.2 各種ガイド

Reviewer's guide for cloud-based VMware Workspace ONE http://www.vmware.com/content/dam/digitalmarketing/vmware/en/pdf/techpaper/vmware-workspace-one-airwatchidentity-manager-reviewers-guide.pdf

Workspace ONE PoC Guide https://resources.air-watch.com/view/t5b49gbkrvglm8jmq565/en

AirWatch フリートライアルガイド スタート編 https://www.slideshare.net/HamamatsuMobile/vmware-airwatch-fee-trial-guide-jp-chapter-1-v20-73517273

AirWatch フリートライアルガイド ゲートウェイ連携編 https://www.slideshare.net/HamamatsuMobile/vmware-airwatch-fee-trial-guide-jp-chapter-2-v21-73517348

2.3 その他

浜松町モバイル愛好会 SlideShare https://www.slideshare.net/HamamatsuMobile/presentations

浜松町モバイル愛好会 YouTube (各種デモ動画) https://www.youtube.com/channel/UCVMfQCwJaNRl1tWyw8EZTTQ