# IAC-Erweiterung (3.1.1): CPTA-Kennwort überschreiben

## Inhalt

Einführung Bevor Sie beginnen Anforderungen Verwendete Komponenten Zugehörige Produkte (optional) Konventionen IAC-Erweiterung (3.1.1): CPTA-Kennwort überschreiben Terminologie Wenn Sie die Schritte abgeschlossen haben, haben Sie Folgendes abgeschlossen: Überprüfen Fehlerbehebung Zugehörige Informationen

# **Einführung**

Diese Erweiterung bietet die Möglichkeit, das virtuelle System für Bestellungen in IAC 3.1.1 vom Vorlagendienst zu ändern, um die Eingabe des Administratorkennworts durch den Kunden zu umgehen und dem technischen Administrator des Cloud-Anbieters die Angabe des Kennworts zu ermöglichen.

# Bevor Sie beginnen

#### Anforderungen

Stellen Sie vor dem Versuch dieser Konfiguration sicher, dass Sie diese Anforderungen erfüllen.

Grundlegendes Servicedesign

#### Verwendete Komponenten

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf diesen Hardware- und Softwareversionen.

- Cisco Cloud Portal 9.4.1 und Intelligent Automation for Cloud Solution 3.1.1
- Der Service mit dem Namen "Order Virtual Machine from Template" (Virtuelles System aus Vorlage bestellen) muss in der Umgebung bereitgestellt worden sein.

#### Zugehörige Produkte (optional)

#### **Konventionen**

Weitere Informationen zu Dokumentkonventionen finden Sie unter <u>Cisco Technical Tips</u> <u>Conventions</u>.

## IAC-Erweiterung (3.1.1): CPTA-Kennwort überschreiben

Befolgen Sie diese Anweisungen, um eine Erweiterung für den Service "Order Virtual Machine from Template" (Virtuelles System aus Vorlage bestellen) zu erstellen, um die Auswahl des VM-Admin-Kennworts vom Kunden in einen Cloud Provider Technical Administrator zu ändern.



#### **Terminologie**

CPTA: Technischer Administrator für Cloud Provider

AFC: Aktive Formularkomponente (im Service-Designer-Modul)

#### Wenn Sie die Schritte abgeschlossen haben, haben Sie Folgendes abgeschlossen:

Schritt 1: Stellen Sie sicher, dass CPTA über eine angemessene Zugriffskontrolle auf die Formularfelder verfügt.

Schritt 2 - Erstellen eines AFC mit bedingten Regeln für die Verwendung auf dem Erweiterungs-Service und

**Schritt 3 -** Fügen Sie der Erweiterung vor dem Service eine Aufgabe hinzu, damit CPTA dem Formular das Kennwort hinzufügen kann.

**Schritt 1 -** Navigieren Sie zum Modul "Service-Designer" > Unterabschnitt "Aktive Formularkomponenten" > "Allgemeine" Formulargruppe > "SimplePasswordVerification" AFC > Registerkarte "Zugriffskontrolle". Klicken Sie im linken mittleren Bereich unter Systemmomente auf "Service Delivery" (Servicebereitstellung). Stellen Sie sicher, dass die Rolle "Technischer Administrator für Cloud-Provider" im Bereich "Teilnehmer" hinzugefügt wurde und Sie Lese-/Schreibzugriff auf "Häufig: SimplePasswordVerification"-Wörterbuch.

Form SimplePasswordVerifica	tion					?			
For each dictionary in the form, for edit the dictionary and its fields. If you intend to apply rules to manip appearance of individual fields (for be included in the service form for	each system moment (a discre oulate the content of individual example, show or hide them) that participant in that system r	ete phase of the requisition fulfillment cycle), you may overrid fields, the dictionary must be editable. You can then set indiv if the dictionary is view-only. However, if the dictionary is ne noment.	de the default permiss idual fields to be hidde ither editable nor viev	ions that control which participants will be able en or read-only, as appropriate. You can still ma v-only, it cannot be manipulated by any rules, si	to see an nipulate ti nce it will	nd/or he I not			
System Moment		Dictionaries	Part	articipants					
Ordering		Common: SimplePasswordVerification			View	Edit			
Departmental Authorizations			Г	🙊 Customer	~				
Departmental Reviews			Г	🙊 Service Team	•	Г			
Service Group Authorizations			Г	🙊 Organizational Unit	~	Г			
Service Group Reviews			Г	🙊 Financials Team	Г	Г			
Financial Authorizations			Г	😥 Ad-Hoc Task Performers					
Service Delivery	Organizational Units		<b>—</b>	🕵 Cloud Provider Technical Administrator	•	~			
Pricing	People								
Service Completed	Groups								
	Roles								
	Add Access For Anyone								
Delete Selected Participants		Save Form							

**Schritt 2 -** Navigieren Sie zum Modul "Service-Designer" > Unterabschnitt "Aktive Formularkomponenten". Erstellen Sie eine neue AFC ohne Wörterbuch, da keine benötigt wird. Erstellen Sie nach dem Erstellen zwei bedingte Regeln, wie unten beschrieben:

Regelübersicht - "Bestellung: PW-Felder ausblenden"

Typ: Bedingungsregel

Regelname: Bestellung: PW-Felder ausblenden

Bedingungen: Der Moment ist gleich für die Bestellung

Aktionen:

Legen Sie Value - SimplePasswordVerification.FirstPassword to Literal Value-Kennwort fest

Legen Sie Value - SimplePasswordVerification.SecondPassword auf Literal Value fest **geben Sie** das Standardkennwort ein.

Aktivieren Sie Optional - SimplePasswordVerification.Alle Felder

Felder ausblenden - SimplePasswordVerification.Alle Felder

Auslösen eines Feld-/Formularetereignisses:

Formular - onLoad

Formular - Senden

Regelübersicht - "Servicebereitstellung: Obligatorisch für CPTA-Aufgabe"

Regelname: Servicebereitstellung: Obligatorisch für CPTA-Aufgabe

Bedingungen: Der Moment ist gleich der Servicebereitstellung, und der Aufgabenname enthält **den Aufgabennamen.** 

Aktionen:

Obligatorisch - SimplePasswordVerification.FirstPassword

Obligatorisch - SimplePasswordVerification.SecondPassword

Felder ausblenden - SIBDVirtualDataCenter.Alle Felder

Felder ausblenden - SIBDApprovals.Alle Felder

Felder ausblenden - Datenspeicher.Alle Felder

Auslösen eines Feld-/Formularetereignisses:

Formular - onLoad

**Schritt 3 -** Navigieren Sie zu "Service Designer"-Modul > "Services"-Unterabschnitt > "VM Request Extensions"-Servicegruppe > "Order a Virtual Machine From Template Pre-servicing"-Service.

Fügen Sie der CPTA eine Aufgabe hinzu, das Administratorkennwort einzugeben und der Person oder Warteschlange zuzuweisen (wie hier gezeigt). Fügen Sie dem Moment der Aufgabe die E-Mail-Vorlage "Task Fulfillment Pending Notification" (Benachrichtigung bei Aktivitätsbeginn ausstehend) hinzu.

Ordnen Sie auf der Registerkarte Formular die neu erstellte AFC aus Schritt 2 zu.

						New	Indent	Outdent	Up	Down	Delete
Task		Ву		This	Subtasks		Subtotal				
Provide Password - #NAME#				Cloud Service Delivery Management Queue		4.00		0.00		4.00	
							Tot	al project du	iration		4.00
					Approximate days (as per working hours per day)						0.50
General	Participants	Email	Task Instructions	Checklist							
Save	Perform	er Role			Su	pervisor	Role				
Name:	Cloud Se	rvice Deliver	ry Management Queue		Name:						
Assign:	A persor	n/queue	•		Assign: Fr	om a pos	ition	-			
Assign to:	Cloud Se	rvice Deliver	ry Management Queue		Assign to: Or	ganizatio	nal Unit.M	anager			

# <u>Überprüfen</u>

Für dieses Dokument bestehen keine speziellen Anforderungen.

Testen durch Ausführen des Service-End-to-End.

### **Fehlerbehebung**

Für diese Konfiguration sind derzeit keine spezifischen Informationen zur Fehlerbehebung verfügbar.

## Zugehörige Informationen