

Cisco IP Phone 7800 Series 또는 8800 Series에서 새 프로파일 구성

목표

프로비저닝은 네트워크를 준비 및 구성하여 사용자에게 서비스를 제공할 수 있도록 하는 프로세스입니다. 네트워크 프로비저닝은 특히 네트워크 요소에 대한 고객 서비스 프로비저닝을 의미합니다. 이를 통해 IP 전화에서 중앙 서버에서 컨피그레이션 정보를 자동으로 가져올 수 있습니다. 이렇게 하면 각 전화기로 이동하여 개별적으로 설정하는 대신 중앙의 한 장소에서 전화를 함께 구성할 수 있습니다.

사용자가 7800 또는 8800 Series IP 전화기의 Provisioning(프로비저닝) 탭에 있는 Profile Rule(프로파일 규칙) 설정 페이지를 사용하여 원격 프로파일과 IP 전화기를 재동기화할 수 있습니다. resync 옵션은 개별 IP 전화기를 원격 IP 전화기에서 사용 가능한 표준 컨피그레이션과 동기화하는 데 사용됩니다.

이 문서에서는 Cisco IP Phone 7800 또는 8800 Series IP Phone에서 프로파일 규칙을 구성하는 방법에 대한 지침을 제공합니다.

참고: 전화기가 유훈 상태인 경우에만 재동기화됩니다.

적용 가능한 디바이스

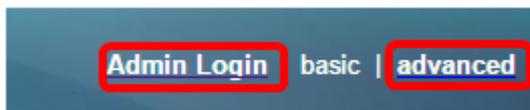
- 7800 시리즈
- 8800 시리즈

소프트웨어 버전

- 10.4

새 프로파일 구성

1단계. 웹 기반 유틸리티에 로그인하고 Admin Login(관리 로그인) > Advanced(고급)를 선택합니다.



2단계. Voice(음성) > Provisioning(프로비저닝) > Configuration Profile(컨피그레이션 프로파일)을 선택합니다.

Info	Voice	Call History	Personal Directory
------	--------------	--------------	--------------------

<	System	SIP	Provisioning	Regional	Phone	User	Ext1	Ext2	Ext3	Ext4	Ext5
---	--------	-----	---------------------	----------	-------	------	------	------	------	------	------

Configuration Profile

Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	2	Resync At (HHmm):	
Resync At Random Delay:	600	Resync Periodic:	3600
Resync Error Retry Delay:	3600	Forced Resync Delay:	14400
Resync From SIP:	Yes	Resync Trigger 1:	
Resync Trigger 2:		Resync Fails On FNF:	Yes
Profile Rule:	/\$PSN.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	SPN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	SPN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	SPN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

3단계. 프로비전 **활성화** 드롭다운 목록에서 예를 선택합니다.이렇게 하면 펌웨어 업그레이드 작업과 상관없이 모든 재동기화 작업을 제어할 수 있습니다.원격 프로비저닝을 활성화하는 데에도 사용됩니다.원격 프로비저닝을 사용하면 실행 중인 파일을 웹 서버에 캐시할 수 있습니다.기본값은 Yes입니다.

Configuration Profile

Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	Yes	Resync At (HHmm):	
Resync At Random Delay:	No	Resync Periodic:	3600
Resync Error Retry Delay:	3600	Forced Resync Delay:	14400
Resync From SIP:	Yes	Resync Trigger 1:	
Resync Trigger 2:		Resync Fails On FNF:	Yes
Profile Rule:	/\$PSN.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	SPN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	SPN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	SPN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

4단계. Resync On Reset 드롭다운 목록에서 **Yes**를 선택합니다.이렇게 하면 매개변수 업데이트 및 펌웨어 업그레이드로 인한 재부팅 외에 재부팅할 때마다 재동기화가 트리거됩니다.기본값은 Yes입니다.

Configuration Profile			
Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	2	Resync At (HHmm):	Yes
Resync At Random Delay:	600	Resync Periodic:	No
Resync Error Retry Delay:	3600	Forced Resync Delay:	14400
Resync From SIP:	Yes		
Resync Trigger 1:			
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	Yes		
Profile Rule:	/\$PSN.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

5단계. Resync Random Delay(임의 지연 재동기화) 필드에 지연 시간을 입력합니다.디바이스가 프로비저닝 서버에 연결하기 전에 기다리는 시간 간격이며, 모든 디바이스가 동시에 전원을 켜고 초기 컨피그레이션을 수행할 때 프로비저닝 서버의 오버로드를 방지합니다.이 지연은 디바이스의 전원이 켜져 있거나 재설정된 초기 컨피그레이션 시에만 사용할 수 있습니다.이 매개변수의 단위는 20초입니다.기본값 2는 40초를 나타냅니다.이 매개변수가 0으로 설정된 경우 이 기능이 비활성화됩니다.

참고:이 예제에서는 사용된 값이 3입니다.

Configuration Profile			
Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	3	Resync At (HHmm):	
Resync At Random Delay:	600	Resync Periodic:	3600
Resync Error Retry Delay:	3600	Forced Resync Delay:	14400
Resync From SIP:	Yes		
Resync Trigger 1:			
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	Yes		
Profile Rule:	/\$PSN.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

6단계. Resync at (Hmm) 필드에 시간을 24시간 형식(hmm)으로 입력합니다. IP Phone에서 재동기화를 수행할 시간입니다.

참고:이 예에서는 1800이 사용됩니다.

Configuration Profile			
Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	3	Resync At (HHmm):	1800
Resync At Random Delay:	666	Resync Periodic:	3665
Resync Error Retry Delay:	3601	Forced Resync Delay:	14401
Resync From SIP:	Yes		
Resync Trigger 1:			
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	Yes		
Profile Rule:	/\$PSN.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

7단계. Resync At Random Delay 필드에 시간(초)을 입력합니다. IP Phone은 여러 IP Phone의 재동기화 요청 간에 서버에 충돌이 발생하지 않도록 무작위로 재동기화됩니다.기본 항목은 600초(10분)입니다.

참고:이 예에서는 입력한 값이 666입니다.

Configuration Profile			
Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	3	Resync At (HHmm):	1800
Resync At Random Delay:	666	Resync Periodic:	3600
Resync Error Retry Delay:	3600	Forced Resync Delay:	14400
Resync From SIP:	Yes		
Resync Trigger 1:			
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	Yes		
Profile Rule:	/\$PSN.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

8단계. Resync Periodic 필드에 디바이스가 프로비저닝 서버와 주기적으로 재동기화되는 시간(초)을 입력합니다.이 재동기화 타이머는 서버와의 첫 번째 동기화가 성공한 후에만 활성화됩니다.정기적인 재동기화를 방지하려면 매개 변수를 0으로 설정합니다. 기본값은 3600초입니다.

참고:이 예에서는 입력한 값이 3665입니다.

Configuration Profile	
Provision Enable:	Yes
Resync Random Delay:	3
Resync At Random Delay:	666
Resync Error Retry Delay:	3600
Resync From SIP:	Yes
Resync Trigger 1:	
Resync Trigger 2:	
Resync Fails On FNF:	Yes
Profile Rule:	/SPSN.xml
Profile Rule B:	
Profile Rule C:	
Profile Rule D:	
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150
Log Request Msg:	SPN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH
Log Success Msg:	SPN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR
Log Failure Msg:	SPN \$MAC -- %s failed: \$ERR
User Configurable Resync:	Yes
Resync On Reset:	Yes
Resync At (HHmm):	1800
Resync Periodic:	3665
Forced Resync Delay:	14400

9단계. *Resync Error Retry Delay* 필드에 서버와 디바이스 간의 이전 재동기화가 실패한 경우 재동기화가 수행된 시간(초)을 입력합니다. 프로비전 서버와의 이전 재동기화 시도가 실패한 경우 활성화되는 오류 재시도 타이머가 있습니다. 이 값을 0으로 설정하면 디바이스가 실패한 시도 후 즉시 서버와 동기화를 재시도합니다. 기본값은 3600초입니다.

참고: 이 예에서 입력한 값은 3601입니다.

Configuration Profile	
Provision Enable:	Yes
Resync Random Delay:	3
Resync At Random Delay:	666
Resync Error Retry Delay:	3601
Resync From SIP:	Yes
Resync Trigger 1:	
Resync Trigger 2:	
Resync Fails On FNF:	Yes
Profile Rule:	/SPSN.xml
Profile Rule B:	
Profile Rule C:	
Profile Rule D:	
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150
Log Request Msg:	SPN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH
Log Success Msg:	SPN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR
Log Failure Msg:	SPN \$MAC -- %s failed: \$ERR
User Configurable Resync:	Yes
Resync On Reset:	Yes
Resync At (HHmm):	1800
Resync Periodic:	3665
Forced Resync Delay:	14400

10단계. *Forced Resync Delay* 필드에 지연 시간(초)을 입력합니다. 이는 IP 텔레포니 디바이스가 재동기화를 시도하기 전에 대기하는 최대 지연을 나타냅니다. 전화기 회선 중 하나라도 활성 상태인 경우 디바이스가 재동기화되지 않습니다. 따라서 디바이스가 이 시간 동안 대기하여 전화선이 유휴 상태가 되어 서버와 재동기화를 시도합니다. 따라서 사용자가 중단 없이 전화를 걸 수 있습니다. 디바이스의 타이머는 전화선이 유휴 상태가 될 때 카운트다운되고 타이머가 0으로 카운트다운될 때까지 기다립니다. 다시 동기화 시도가 그때까지 지연됩니다. 기본값은 14400초입니다.

참고: 이 예에서 입력한 값은 14401입니다.

Info	Voice	Call History	Personal Directory							
System	SIP	Provisioning	Regional	Phone	User	Ext1	Ext2	Ext3	Ext4	Ex
Configuration Profile										
Provision Enable:	Yes				Resync On Reset:	Yes				
Resync Random Delay:	3				Resync At (HHmm):	1800				
Resync At Random Delay:	666				Resync Periodic:	3665				
Resync Error Retry Delay:	3601				Forced Resync Delay:	14401				
Resync From SIP:	Yes									
Resync Trigger 1:										
Resync Trigger 2:										
Resync Fails On FNF:	Yes									
Profile Rule:	/SPSN.xml									
Profile Rule B:										
Profile Rule C:										
Profile Rule D:										
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150									
Log Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH									
Log Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR									
Log Failure Msg:	\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR									
User Configurable Resync:	Yes									

11단계. Resis From SIP 드롭다운 목록에서 Yesis를 선택했는지 확인합니다.이렇게 하면 SIP NOTIFY 메시지를 통해 재동기화를 트리거할 수 있습니다.기본값은 Yes입니다.

Info	Voice	Call History	Personal Directory							
System	SIP	Provisioning	Regional	Phone	User	Ext1	Ext2	Ext3	Ext4	Ex
Configuration Profile										
Provision Enable:	Yes				Resync On Reset:	Yes				
Resync Random Delay:	3				Resync At (HHmm):	1800				
Resync At Random Delay:	666				Resync Periodic:	3665				
Resync Error Retry Delay:	3601				Forced Resync Delay:	14401				
Resync From SIP:	Yes									
Resync Trigger 1:	Yes									
Resync Trigger 2:	No									
Resync Fails On FNF:	Yes									
Profile Rule:	/SPSN.xml									
Profile Rule B:										
Profile Rule C:										
Profile Rule D:										
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150									
Log Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH									
Log Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR									
Log Failure Msg:	\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR									
User Configurable Resync:	Yes									

12단계. Resync Trigger 1 필드에 재동기화를 트리거해야 하는 시기에 대한 조건식을 입력합니다.재동기화는 이러한 매개 변수의 논리 방정식이 TRUE로 측정될 때 트리거됩니다.기본값은 비어 있습니다.재동기화 트리거는 다음 형식 또는 구문이어야 합니다.http://phone-ip-addr/admin/resync?protocol://server-name[:port]/profile-pathname

참고:이 예에서 구문은

http://10.74.121.56/admin/resync?http://10.74.121.56:69/8861conf.cfg입니다.

Configuration Profile			
Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	3	Resync At (HHmm):	1800
Resync At Random Delay:	666	Resync Periodic:	3665
Resync Error Retry Delay:	3601	Forced Resync Delay:	14401
Resync From SIP:	Yes		
Resync Trigger 1:	http://10.74.121.56/admin/resync?ftp://10.74.121.56:69/8861conf.cfg		
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	Yes		
Profile Rule:	/SPSN.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

13단계. (선택 사항) Resync Trigger 2 필드에 재동기화를 트리거할 시기에 대한 조건식을 입력합니다. 재동기화는 이러한 매개 변수의 논리 방정식이 TRUE로 측정될 때 트리거됩니다. 기본값은 비어 있습니다.

Configuration Profile			
Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	3	Resync At (HHmm):	1800
Resync At Random Delay:	666	Resync Periodic:	3665
Resync Error Retry Delay:	3601	Forced Resync Delay:	14401
Resync From SIP:	Yes		
Resync Trigger 1:	http://10.74.121.56/admin/resync?ftp://10.74.121.56:69/8861conf.cfg		
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	Yes		
Profile Rule:	/SPSN.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

14단계. FNF의 재동기화 실패 드롭다운 목록에서 Yesis를 선택했는지 확인합니다. 이렇게 하면 프로비저닝 서버의 File Not Found(파일을 찾을 수 없음) 응답이 성공 또는 재동기화 실패한 경우 사용자에게 알립니다. 재동기화 실패 시 오류 재동기화 타이머가 활성화됩니다. 기본값은 Yes입니다.

Configuration Profile			
Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	3	Resync At (HHmm):	1800
Resync At Random Delay:	666	Resync Periodic:	3665
Resync Error Retry Delay:	3601	Forced Resync Delay:	14401
Resync From SIP:	Yes		
Resync Trigger 1:	http://10.74.121.56/admin/resync?tftp://10.74.121.56:69/8861conf.cfg		
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	Yes		
Profile Rule:	Yes		
Profile Rule B:	No		
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	SPN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	SPN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	SPN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

15단계. Profile Rule(프로파일 규칙) 필드에 프로토콜 및 관련 프로파일 URL을 식별하는 프로파일 스크립트를 입력합니다.프로파일 규칙 B, C 및 D에 대해 이 단계를 반복합니다. 기본값은 /spa\$PSN.cfg입니다.구문은 protocol://server[:port]/profile_pathname입니다.

Configuration Profile			
Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	3	Resync At (HHmm):	1800
Resync At Random Delay:	666	Resync Periodic:	3665
Resync Error Retry Delay:	3601	Forced Resync Delay:	14401
Resync From SIP:	Yes		
Resync Trigger 1:	http://10.74.121.56/admin/resync?tftp://10.74.121.56:69/8861conf.cfg		
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	Yes		
Profile Rule:	http://10.74.121.56/dms/CP-8861-3PCC/8861-3PCC.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	SPN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	SPN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	SPN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

참고:이 예에서는 http://10.74.121.56/dms/CP-8861-3PCC/8861-3PCC.xml이 사용됩니다.이 명령을 지정하지 않으면 TFTP가 기본값으로 설정되고 TFTP 서버의 주소는 DHCP(Dynamic Host Configuration Protocol) 옵션 66에서 가져옵니다. URL에서 서버의 IP 주소 또는 FQDN(Fully Qualified Domain Name)을 지정할 수 있습니다.파일 이름에는 디바이스의 MAC(Media Access Control) 주소를 확장할 수 있는 \$MA와 같은 매크로가 포함될 수 있습니다.

프로파일 규칙 B에서 D까지의 프로파일 스크립트는 기본 프로파일 규칙 실행이 완료된 후 순서대로 수행됩니다.재동기화가 트리거되고 Profile Rule(프로필 규칙)이 비어 있는 경우 나머지 Profile Rules B(프로필 규칙 B)에서 D(D)까지 계산되어 실행됩니다.

16단계. Resync DHCP Option To Use(DHCP 옵션 사용 다시 동기화) 필드에 DHCP 옵션을 입력하여 펌웨어 및 프로필을 다시 가져옵니다.기본값은 160, 159, 66 및 150입니다.

Configuration Profile			
Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	2	Resync At (HHmm):	1800
Resync At Random Delay:	600	Resync Periodic:	3600
Resync Error Retry Delay:	3600	Forced Resync Delay:	14400
Resync From SIP:	Yes		
Resync Trigger 1:	http://10.74.121.56/admin/resync?://tftp://10.74.121.56:69/8861conf.cfg		
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	Yes		
Profile Rule:	http://10.74.121.56/dms/CP-8861-3PCC/8861-3PCC.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	SPN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	SPN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	SPN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

17단계. *Log Request Msg* 필드에 로그 재동기화 요청 메시지를 입력합니다. 이 메시지는 재동기화 시도가 시작될 때 syslog 서버로 전송됩니다. 기본값은 \$PN \$MAC — \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH 재동기화를 요청합니다.

Configuration Profile			
Provision Enable:	Yes	Resync On Reset:	Yes
Resync Random Delay:	2	Resync At (HHmm):	1800
Resync At Random Delay:	600	Resync Periodic:	3600
Resync Error Retry Delay:	3600	Forced Resync Delay:	14400
Resync From SIP:	Yes		
Resync Trigger 1:	http://10.74.121.56/admin/resync?://tftp://10.74.121.56:69/8861conf.cfg		
Resync Trigger 2:			
Resync Fails On FNF:	Yes		
Profile Rule:	http://10.74.121.56/dms/CP-8861-3PCC/8861-3PCC.xml		
Profile Rule B:			
Profile Rule C:			
Profile Rule D:			
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150		
Log Request Msg:	SPN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH		
Log Success Msg:	SPN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR		
Log Failure Msg:	SPN \$MAC -- %s failed: \$ERR		
User Configurable Resync:	Yes		

18단계. *Log Success Msg* 필드에 로그 재동기화 성공 메시지를 입력합니다. 재동기화 시도가 성공적으로 완료되면 이 메시지를 받습니다. 기본값은 \$PN \$MAC — \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH를 재동기화했습니다.

Configuration Profile	
Provision Enable:	Yes
Resync Random Delay:	2
Resync At Random Delay:	600
Resync Error Retry Delay:	3600
Resync From SIP:	Yes
Resync Trigger 1:	http://10.74.121.56/admin/resync?://tftp://10.74.121.56:69/8861conf.cfg
Resync Trigger 2:	
Resync Fails On FNF:	Yes
Profile Rule:	http://10.74.121.56/dms/CP-8861-3PCC/8861-3PCC.xml
Profile Rule B:	
Profile Rule C:	
Profile Rule D:	
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150
Log Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH
Log Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR
Log Failure Msg:	\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR
User Configurable Resync:	Yes

19단계. *Log Failure Msg* 필드에 로그 재동기화 실패 메시지를 입력합니다. 다시 동기화 시도가 실패했을 때 이 메시지를 받습니다. 기본값은 \$PN \$MAC — 재동기화 실패:\$ERR.

Configuration Profile	
Provision Enable:	Yes
Resync Random Delay:	2
Resync At Random Delay:	600
Resync Error Retry Delay:	3600
Resync From SIP:	Yes
Resync Trigger 1:	http://10.74.121.56/admin/resync?://tftp://10.74.121.56:69/8861conf.cfg
Resync Trigger 2:	
Resync Fails On FNF:	Yes
Profile Rule:	http://10.74.121.56/dms/CP-8861-3PCC/8861-3PCC.xml
Profile Rule B:	
Profile Rule C:	
Profile Rule D:	
Resync DHCP Option To Use:	160,159,66,150
Log Request Msg:	\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH
Log Success Msg:	\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR
Log Failure Msg:	\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR
User Configurable Resync:	Yes

20단계. **User Configurable Resync** 드롭다운 목록에서 Yes(예)를 선택했는지 확인합니다. 기본값은 Yes입니다.

Configuration Profile	
Provision Enable:	<input type="checkbox"/> Yes
Resync Random Delay:	<input type="text" value="2"/>
Resync At Random Delay:	<input type="text" value="600"/>
Resync Error Retry Delay:	<input type="text" value="3600"/>
Resync From SIP:	<input type="checkbox"/> Yes
Resync Trigger 1:	<input type="text" value="http://10.74.121.56/admin/resync?tftp://10.74.121.56:69/8861conf.cfg"/>
Resync Trigger 2:	<input type="text"/>
Resync Fails On FNF:	<input type="checkbox"/> Yes
Profile Rule:	<input type="text" value="http://10.74.121.56/dms/CP-8861-3PCC/8861-3PCC.xml"/>
Profile Rule B:	<input type="text"/>
Profile Rule C:	<input type="text"/>
Profile Rule D:	<input type="text"/>
Resync DHCP Option To Use:	<input type="text" value="160,159,66,150"/>
Log Request Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH"/>
Log Success Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR"/>
Log Failure Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR"/>
User Configurable Resync:	<input type="checkbox"/> Yes
	<input checked="" type="checkbox"/> Yes
	<input type="checkbox"/> No
Firmware Upgrade	

21단계. Submit All Changes를 클릭합니다. 변경 사항이 구성됩니다.

Resync At Random Delay:	<input type="text" value="000"/>	Resync Periodic:	<input type="text" value="0000"/>
Resync Error Retry Delay:	<input type="text" value="3600"/>	Forced Resync Delay:	<input type="text" value="14400"/>
Resync From SIP:	<input type="checkbox"/> Yes		
Resync Trigger 1:	<input type="text" value="http://10.74.121.56/admin/resync?tftp://10.74.121.56:69/8861conf.cfg"/>		
Resync Trigger 2:	<input type="text"/>		
Resync Fails On FNF:	<input type="checkbox"/> Yes		
Profile Rule:	<input type="text" value="http://10.74.121.56/dms/CP-8861-3PCC/8861-3PCC.xml"/>		
Profile Rule B:	<input type="text"/>		
Profile Rule C:	<input type="text"/>		
Profile Rule D:	<input type="text"/>		
Resync DHCP Option To Use:	<input type="text" value="160,159,66,150"/>		
Log Request Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Requesting %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH"/>		
Log Success Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- Successful %s \$SCHEME://\$SERVIP:\$PORT\$PATH -- \$ERR"/>		
Log Failure Msg:	<input type="text" value="\$PN \$MAC -- %s failed: \$ERR"/>		
User Configurable Resync:	<input type="checkbox"/> Yes		
Firmware Upgrade			
Upgrade Enable:	<input type="checkbox"/> Yes	Upgrade Error Retry Delay:	<input type="text" value="3600"/>
<input type="button" value="Undo All Changes"/> <input checked="" type="button" value="Submit All Changes"/>			

이제 Cisco IP Phone 7800 또는 8800 Series Multiplatform Phone에서 새 프로필을 구성해야 합니다.