

CUAC Advanced 복제 설치

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[구성](#)

[구성](#)

[다음을 확인합니다.](#)

[문제 해결](#)

소개

이 문서에서는 게시자와 구독자 간의 구성 및 로그인 데이터베이스 복제를 위한 Cisco CUAC(Unified Attendant Console) Advanced용 복제를 설치하는 방법에 대해 설명합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

다음 주제에 대한 지식을 보유하고 있으면 유용합니다.

- 동일한 버전의 CUAC Advanced
- 게시자와 구독자는 호스트 이름을 통해 서로 통신할 수 있습니다.
- 게시자 및 구독자의 시간이 서로 일치합니다.

사용되는 구성 요소

이 문서의 정보는 Cisco Unified Replication을 기반으로 합니다.

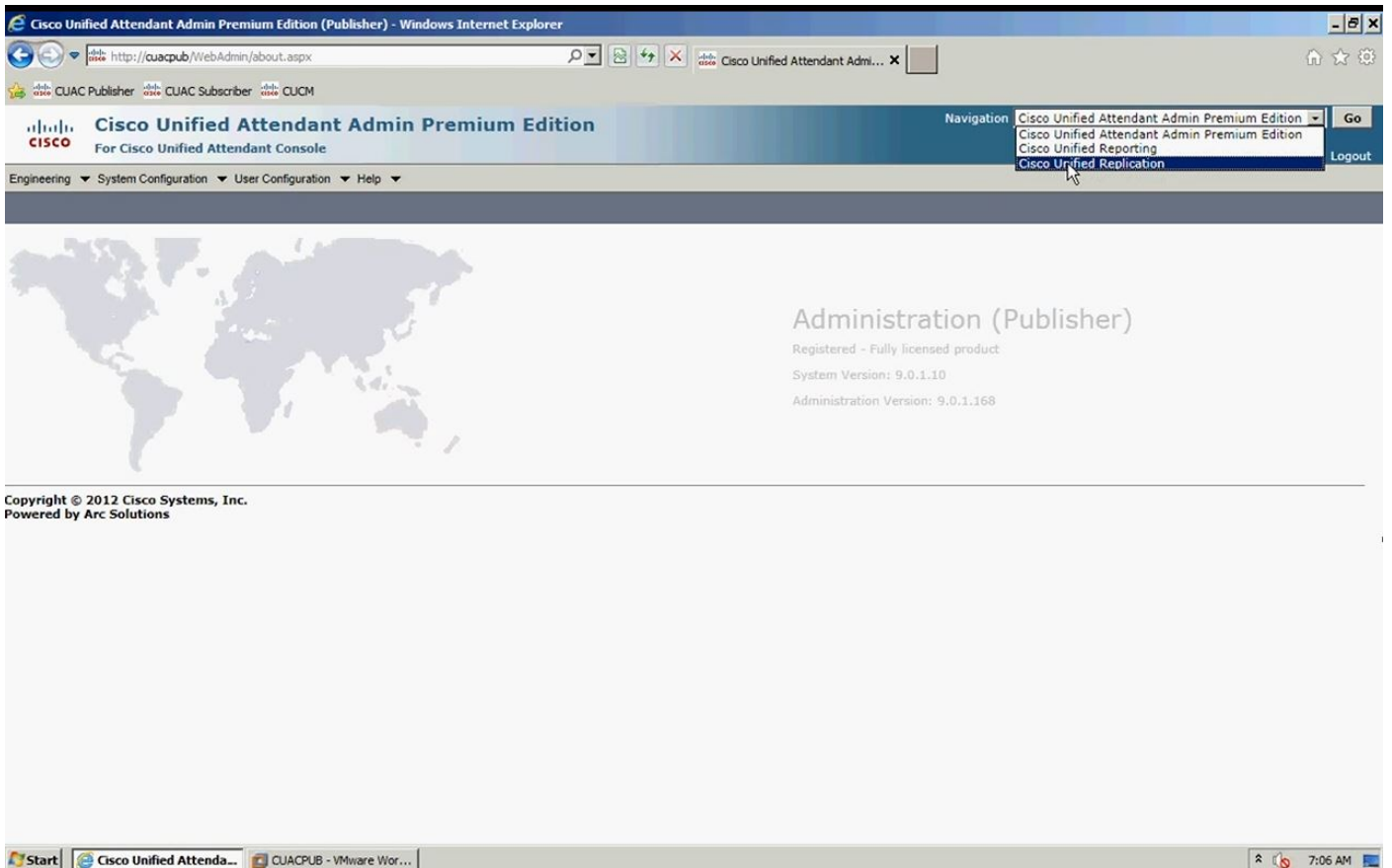
이 문서의 정보는 특정 랩 환경의 디바이스를 토대로 작성되었습니다. 이 문서에 사용된 모든 디바이스는 초기화된(기본) 컨피그레이션으로 시작되었습니다. 현재 네트워크가 작동 중인 경우, 모든 명령어의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

구성

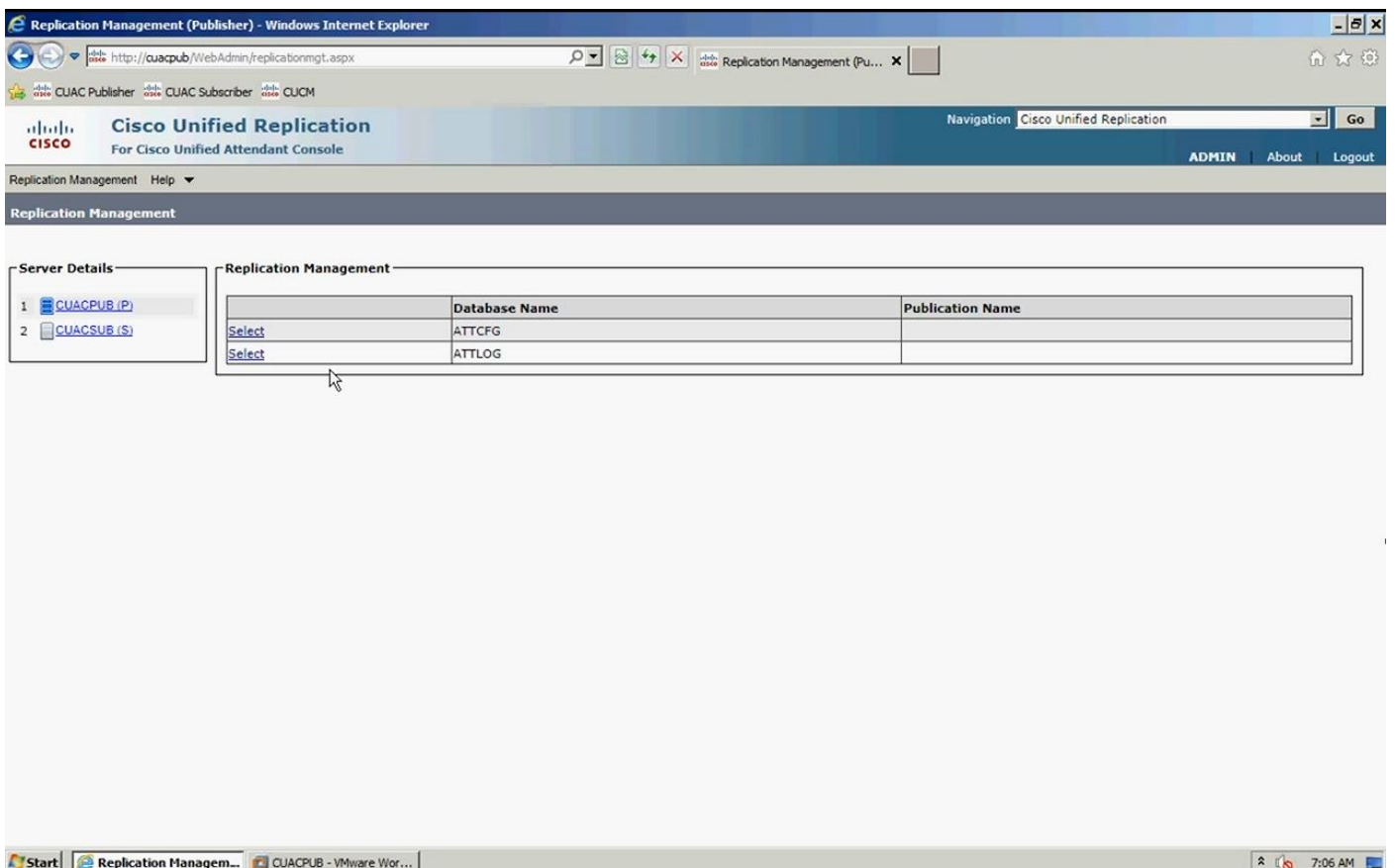
구성

1단계. PUB로 이동하여 로그인합니다. 기본 사용자 이름/비밀번호는 admin/cisco입니다.

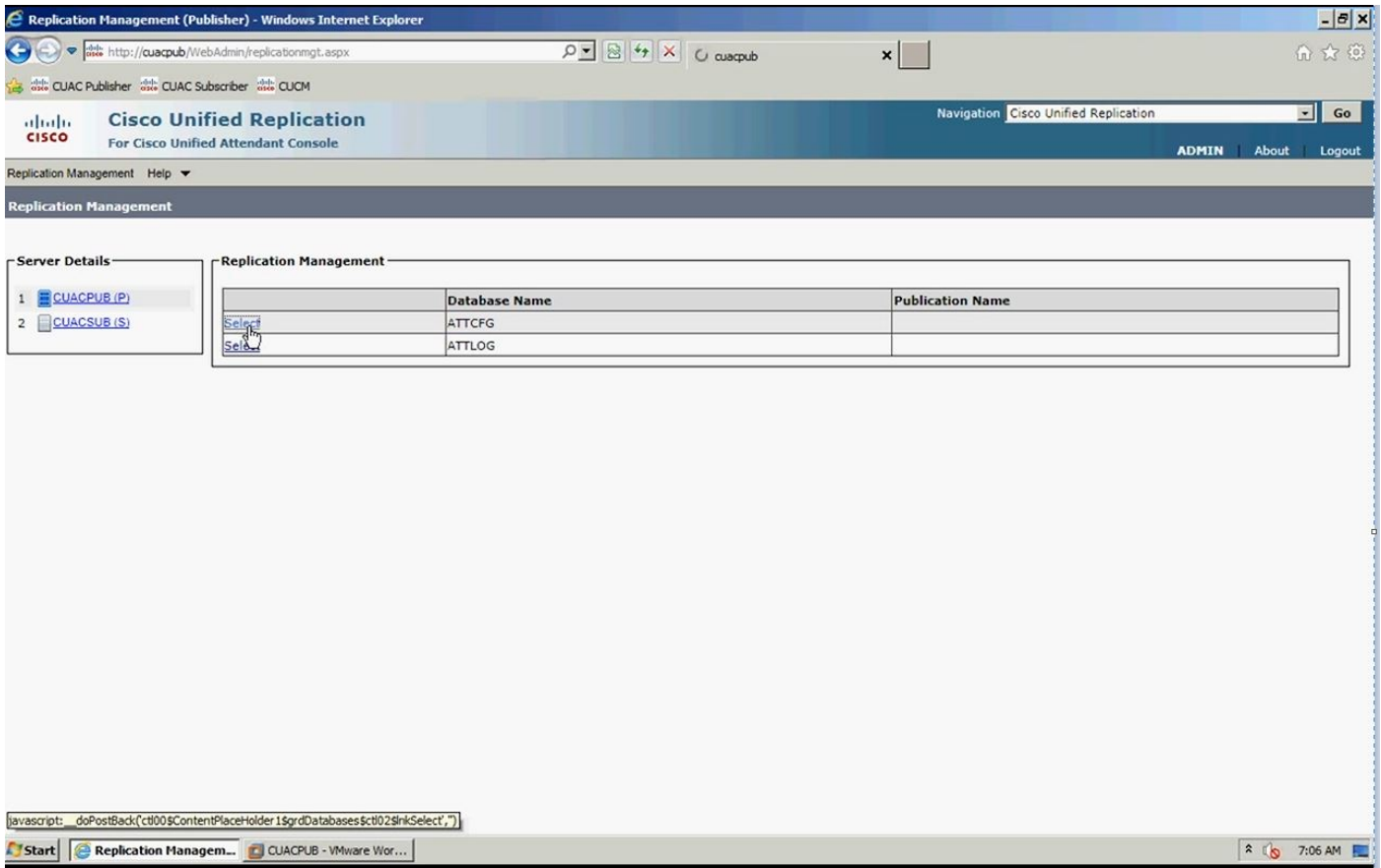
2단계. 이미지에 표시된 대로 오른쪽 상단 모서리의 탐색 드롭다운으로 이동하여 Cisco Unified Replication을 선택하고 **Go**를 클릭합니다.



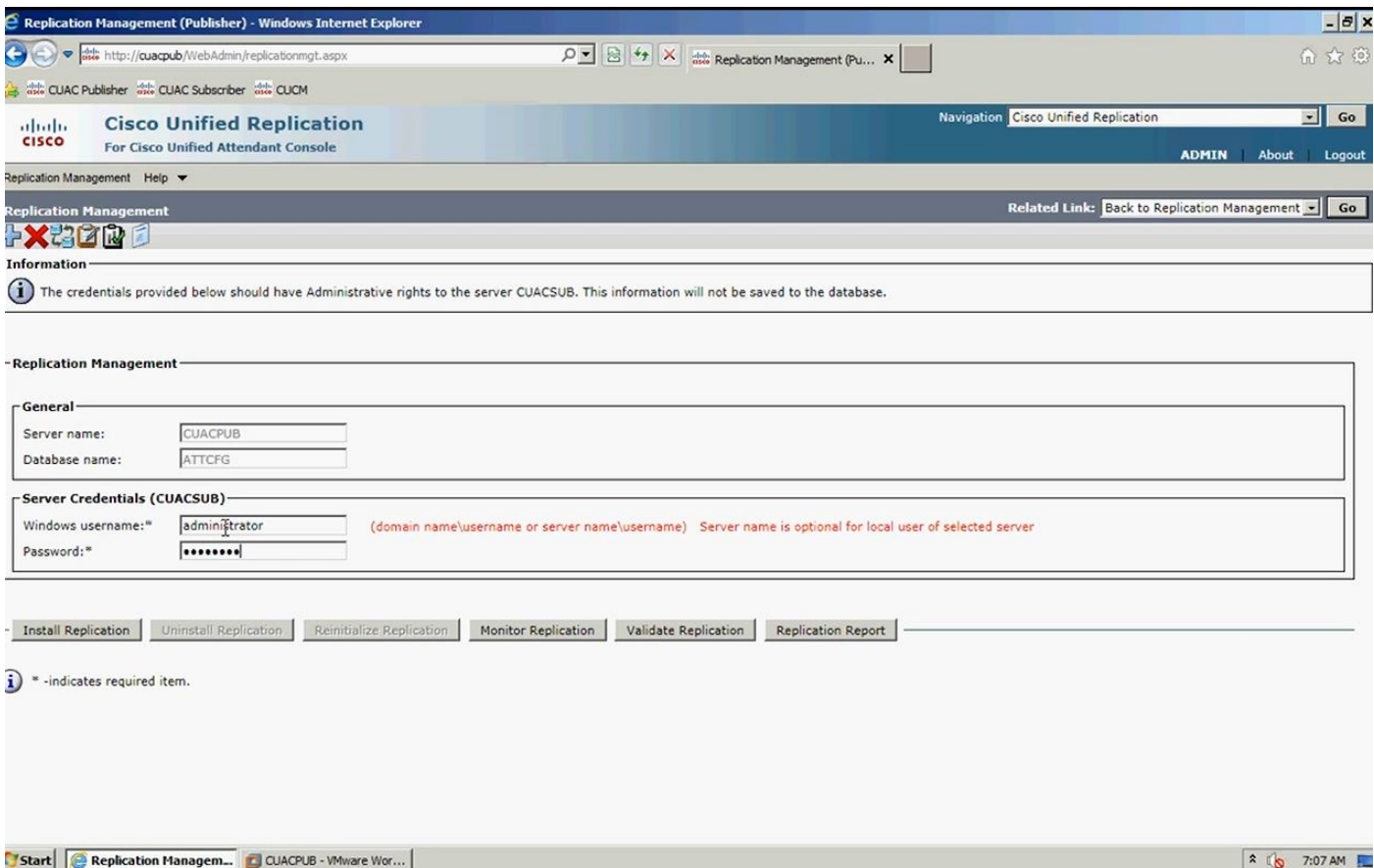
3단계. Replication Management(복제 관리)를 클릭합니다.Publisher와 Subscriber는 이미지에 표시된 대로 Server Details(서버 세부사항) 아래에 왼쪽에 나열됩니다.



4단계. Publisher를 선택한 다음 이미지에 표시된 대로 구성 데이터베이스를 선택합니다.이 데이터베이스에는 모든 구성 정보가 들어 있습니다.



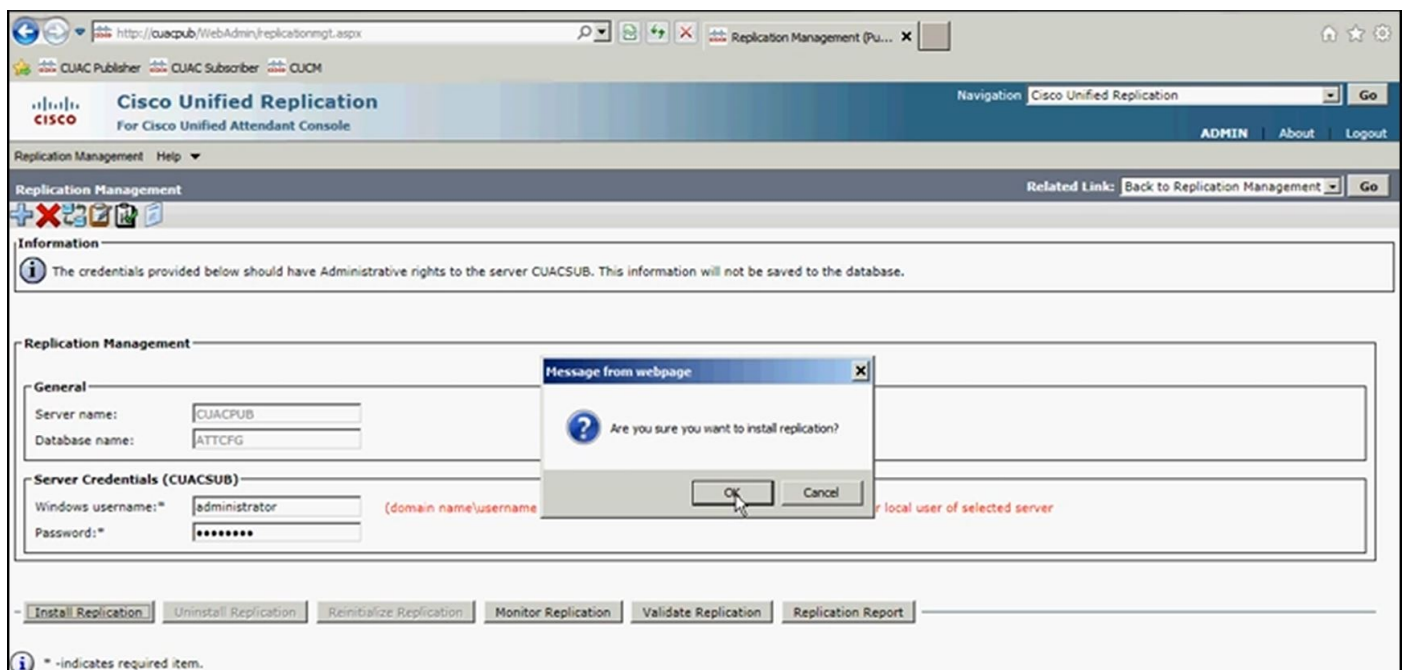
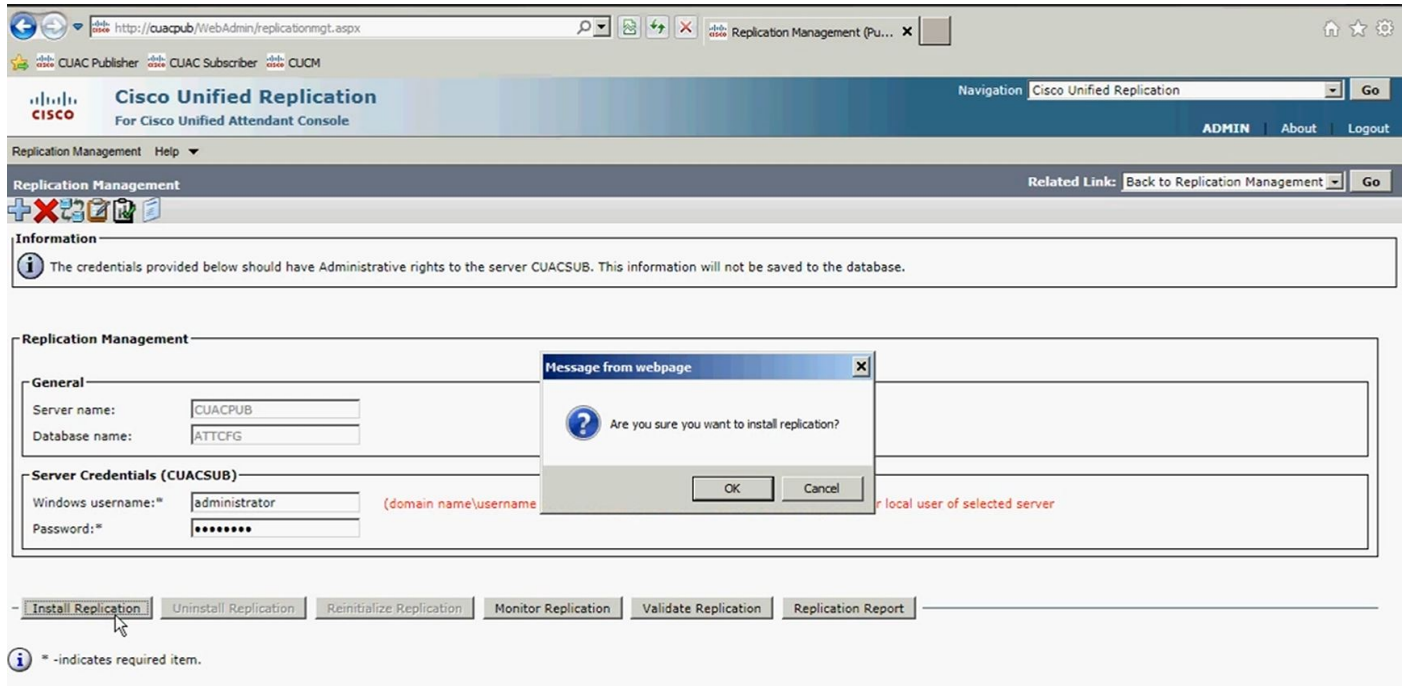
5단계. 이미지에 표시된 대로 Windows 사용자 이름/암호를 입력합니다. 가입자 서버를 인증하는 데 사용됩니다.



참고:5단계로 진행하기 전에 두 서버가 호스트 이름을 통해 서로 통신할 수 있는지 확인합니다.DNS에 정보를 추가하거나 호스트 파일에 항목을 추가할 수 없는 경우

참고:또한 두 서버의 시간이 서로 일치하는지 확인합니다.클라이언트 소프트웨어를 통해 몇 분 거리에 있는 경우 복제가 설치되면 이를 확인할 수 있습니다.장애 조치 시나리오가 있는 경우 클라이언트가 가입자에게 올바르게 장애 조치됩니다.그러나 게시자와 다시 연결하는 경우에는 다시 온라인 상태가 되면 문제가 발생할 수 있습니다.

6단계. Install Replication(복제 설치)을 클릭한 다음 OK(확인)를 클릭합니다.설치 프로세스가 시작됩니다.



7단계. 이미지에 표시된 대로 진행 상황을 볼 수 있습니다.복제 보고서를 클릭하면 새 창 팝업이 표시되므로 이 페이지에서 팝업을 허용해야 합니다.

Replication Report

1 - 12 of 12 Rows Per Page: 16

Task	Publication Name	Task Date	Status	Error Code	Description
Install Publication	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:02.27	In Progress		
Verify SQL Server Edition	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:02.67	Completed		Verified
Verify Replication Feature	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:02.77	Completed		Installed
Set startup type for windows service "SQLServerAgent" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:02.86	Completed		Already set to automatic
Set startup type for windows service "MSDTC" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:07.38	Completed		Service startup type set to automatic
Start windows service "SQLServerAgent" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:09.68	Completed		Already started
Start windows service "MSDTC" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:09.79	Completed		Already started
Stop windows service "Cisco Unified Attendant Server" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:12.04	Completed		Stopped
Stop windows service "Cisco Unified Attendant LDAP Plug-in" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:19.92	Completed		Stopped
Stop windows service "Cisco Unified Attendant Server" at "CUAC SUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:29.43	Completed		Stopped
Stop windows service "Cisco Unified Attendant LDAP Plug-in" at "CUAC SUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:41.63	Completed		Invalid windows service name
Configure Distribution	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:43.86	In Progress		

Refresh Close

* - indicates required item.

Replication Report(복제 보고서)에서 복원 설치 상태를 볼 수 있으며 맨 위에 구성 데이터베이스에 대한 복원 설치가 진행 중입니다.

이미지에 표시된 것처럼 복제 보고서에서 설치가 완료되면 구성 데이터베이스의 맨 위에서 게시 설치가 완료됩니다.

Replication Report

1 - 16 of 63 Rows Per Page: 16

Task	Publication Name	Task Date	Status	Error Code	Description
Install Publication	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:02.27	Completed		
Verify SQL Server Edition	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:02.67	Completed		Verified
Verify Replication Feature	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:02.77	Completed		Installed
Set startup type for windows service "SQLServerAgent" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:02.86	Completed		Already set to automatic
Set startup type for windows service "MSDTC" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:07.38	Completed		Service startup type set to automatic
Start windows service "SQLServerAgent" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:09.68	Completed		Already started
Start windows service "MSDTC" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:09.79	Completed		Already started
Stop windows service "Cisco Unified Attendant Server" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:12.04	Completed		Stopped
Stop windows service "Cisco Unified Attendant LDAP Plug-in" at "CUAC PUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:19.92	Completed		Stopped
Stop windows service "Cisco Unified Attendant Server" at "CUAC SUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:29.43	Completed		Stopped
Stop windows service "Cisco Unified Attendant LDAP Plug-in" at "CUAC SUB"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:41.63	Completed		Invalid windows service name
Configure Distribution	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:08:43.86	Completed		
Add Publication	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:09:11.62	Completed		
Add article for table "Agent_Details"	CUAC PUB_ATT CFG	2012-10-12 07:09:11.62	Completed		

Refresh Close

* - indicates required item.

8단계. 구성 데이터베이스에 대해 이 작업이 모두 완료된 후 이동, 복제 관리로 돌아가기를 누르고 ATTLOG를 선택할 때 데이터베이스 로깅 프로세스에 대해 반복하고 windows 사용자 이름/비밀번호를 입력한 후 이전 단계를 실행합니다.이 데이터베이스에는 통화 기록이 포함되어 있으며 보고서를 실행하는 데 사용됩니다.

http://cuacpub/WebAdmin/replicationmgt.aspx
 CUAC Publisher CUAC Subscriber CUACM
Cisco Unified Replication
 For Cisco Unified Attendant Console
 Navigation: Cisco Unified Replication Go
 ADMIN About Logout
 Replication Management Help
 Replication Management Related Link: Back to Replication Management Go
Information
 The credentials provided below should have Administrative rights to the server CUACSUB. This information will not be saved to the database.
Replication Management
General
 Server name: CUACPUB
 Database name: ATTCFG
Server Credentials (CUACSUB)
 Windows username: administrator (domain name\username or server name\username) Server name is optional for local user of selected server
 Password: *
 Install Replication Uninstall Replication Reinitialize Replication Monitor Replication Validate Replication Replication Report
 * - indicates required item.

http://cuacpub/WebAdmin/replicationmgt.aspx
 CUAC Publisher CUAC Subscriber CUACM
Cisco Unified Replication
 For Cisco Unified Attendant Console
 Navigation: Cisco Unified Replication Go
 ADMIN About Logout
 Replication Management Help
 Replication Management
Server Details
 1 CUACPUB (P)
 2 CUACSUB (S)
Replication Management

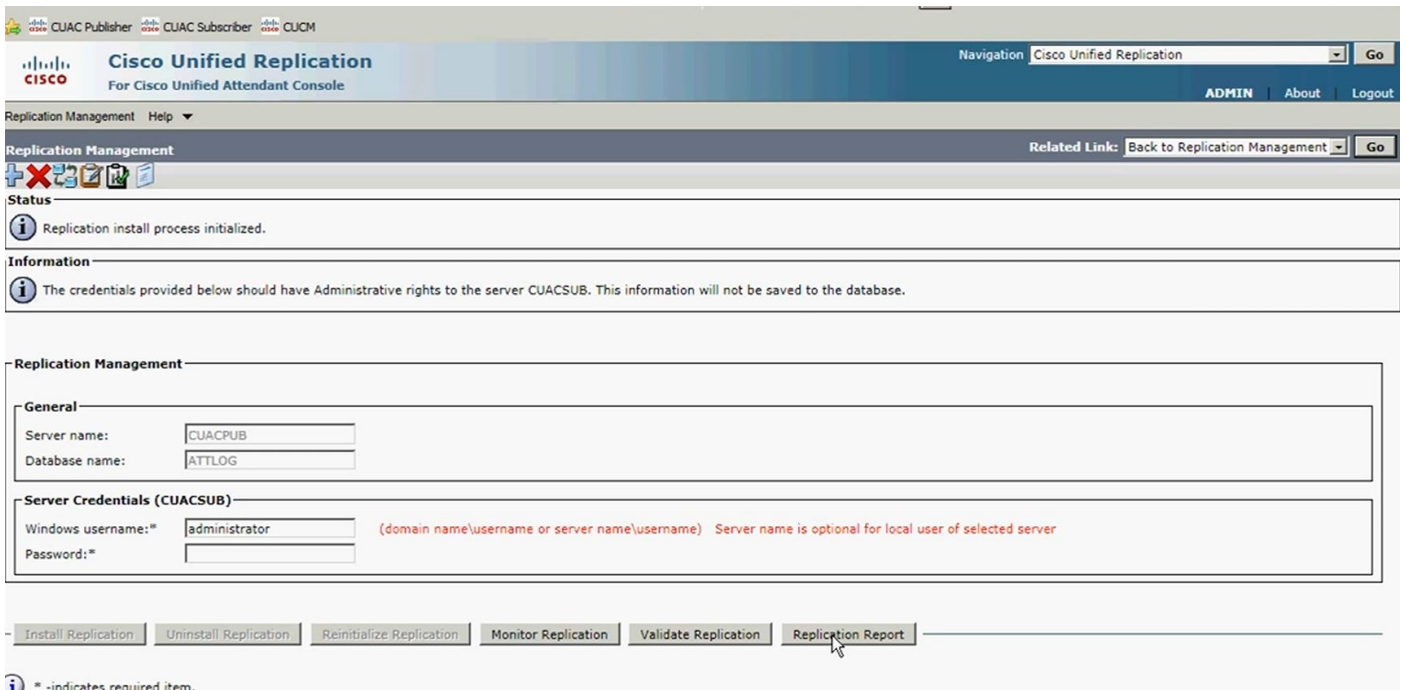
	Database Name	Publication Name
Select	ATTCFG	CUACPUB_ATTCFG
Select	ATTLOG	

http://cuacpub/WebAdmin/replicationmgt.aspx
 CUAC Publisher CUAC Subscriber CUACM
Cisco Unified Replication
 For Cisco Unified Attendant Console
 Navigation: Cisco Unified Replication Go
 ADMIN About Logout
 Replication Management Help
 Replication Management Related Link: Back to Replication Management Go
Information
 The credentials provided below should have Administrative rights to the server CUACSUB. This information will not be saved to the database.
Replication Management
General
 Server name: CUACPUB
 Database name: ATTLOG
Server Credentials (CUACSUB)
 Windows username: administrator (domain name\username or server name\username) Server name is optional for local user of selected server
 Password: *
 Install Replication Uninstall Replication Reinitialize Replication Monitor Replication Validate Replication Replication Report
 * - indicates required item.

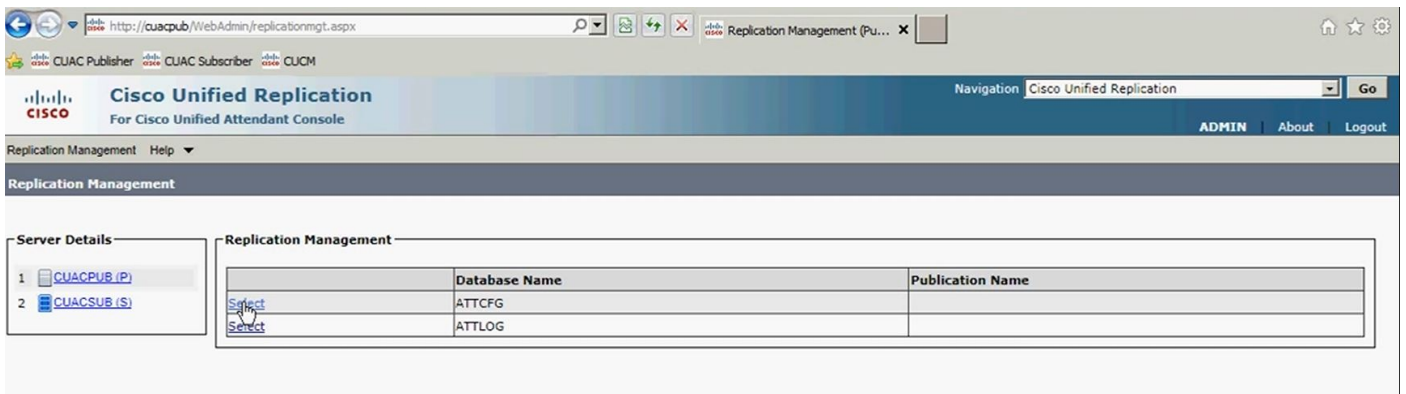
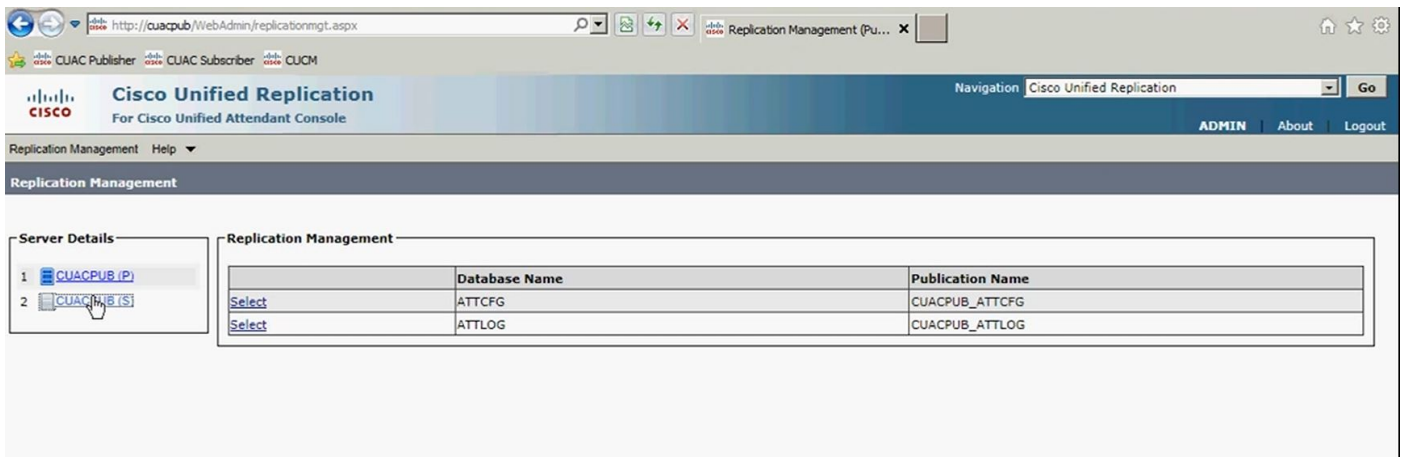
9단계. Publisher Logging 데이터베이스에 대한 복제 데이터베이스 설치 진행이 시작되면 이전과

같이 복제 보고서를 실행합니다.

Publisher 로깅 데이터베이스 설치가 완료되면 복제 보고서에서 다음 이미지에 표시된 것처럼 로깅 데이터베이스의 설치 게시가 맨 위에 완료된 것을 확인할 수 있습니다.



10단계. 다시 이동, 복제 서버로 돌아가기를 클릭합니다. 이번에는 가입자 서버를 선택하고 동일한 프로세스를 수행하여 CFG 데이터베이스의 복제 설치를 수행하고, 이 작업이 완료된 후 LOG 데이터베이스의 복제 설치를 수행합니다.



Server Details

- 1 CUACPUB (P)
- 2 CUACSUB (S)

Replication Management

	Database Name	Publication Name
Select	ATTCFG	CUACPUB_ATTCFG
Select	ATTLOG	

다음을 확인합니다.

이 섹션을 사용하여 컨피그레이션이 제대로 작동하는지 확인합니다.

복원 설치 진행이 시작된 후 복원 설치의 상태에 복제 보고서를 사용합니다. 먼저 보고서 상단에서 복제하려는 특정 데이터베이스에 대한 복원 설치가 진행 중임을 확인할 수 있습니다. 나중에 복제가 완료되면 복제하려는 특정 데이터베이스에 대해 완료된 설치가 맨 위에 표시됩니다.

문제 해결

현재 이 컨피그레이션에 사용할 수 있는 특정 문제 해결 정보가 없습니다.