# UCCE Tomcat 업그레이드 실패 문제 해결

## 목차

<u>소개</u> <u>요구 사항</u> 문제 <u>해결</u> <u>관련 정보</u>

## 소개

이 문서에서는 tomcat 업그레이드 유틸리티에서 '설치하려는 버전이 현재 설치된 Tomcat 버전보다 높지 않습니다' 메시지를 보고할 때 UCCE(Unified Contact Center Enterprise) Tomcat 업그레이드 문제를 해결하는 방법에 대해 설명합니다.

#### 요구 사항

이 문서의 정보는 다음 소프트웨어 및 하드웨어 버전을 기반으로 합니다.

• UCCE 12.5

이 문서의 정보는 특정 랩 환경의 디바이스를 토대로 작성되었습니다.이 문서에 사용된 모든 디바 이스는 초기화된(기본) 컨피그레이션으로 시작되었습니다.네트워크가 작동 중인 경우 모든 명령의 잠재적인 영향을 이해해야 합니다.

### 문제

UCCE의 tomcat 업그레이드 단계에서 Tomcat 업그레이드 유틸리티에서 tomcat을 업그레이드하지 못하고 "설치하려는 버전이 현재 설치된 Tomcat 버전보다 낮습니다." 오류 메시지가 표시됩니다(이 미지에 표시된 것처럼 실제 Tomcat 버전이 낮음).



**1.** UCCE 노드 tomcat 버전 세부 정보는 이미지에 표시된 대로 tomcat bin 디렉토리(<install directory>\icm\tomcat\bin)의 version.bat에서 확인할 수 있습니다.

	Application Tool	s bin	- □
Share	View Manage		~
→ Thi	s PC > Local Disk (C:) > icr	n > tomcat > bin v 🗸	Search bin
	Name	GE Select Administrator: Command Prompt	
я is я	i386 Sootstrap.jar	Microsoft Windows [Version 10.0.14393] (c) 2016 Microsoft Corporation. All rights reserved.	
ts ⊀ ⊀	<ul> <li>cataina.bat</li> <li>ciphers.bat</li> <li>configtest.bat</li> <li>digest.bat</li> <li>makebase.bat</li> </ul>	C:\Users\Administrator.TURBOKAT>cd C:\icm\tomcat\bin C:\icm\tomcat\bin>version.bat Using CATALINA_BASE: "C:\icm\tomcat" Using CATALINA_HOME: "C:\icm\tomcat\temp" Using IRE HOME: "C:\icm\tomcat\temp"	
ts Is	Server version:     Apache       Setclasspath.bat     Server version:       Apache     Server version:       Apache     Server version:       Apache     Server version:       Satartup.bat     Server number:       Tomcat9.exe     OS Version:       Tomcat9w.exe     Architecture:	Using CLASSPATH: "C:\icm\tomcat\bin\bootstrap.jar;C:\icm\tomcat\bi Server version: Apache Tomcat/9.0.21 Server built: Jun 4 2019 20:19:36 UTC Server number: 9.0.21.0 OS Name: Windows Server 2016 OS Version: 10.0 Architecture: x86	n\tomcat-juli.jar"
: (C:) : (D:) SSS_;	<ul> <li>tomcat-juli,jar</li> <li>tool-wrapper.bat</li> <li>version.bat</li> </ul>	JVM Version: 1.8.0_221-b11 JVM Vendor: Oracle Corporation C:\icm\tomcat\bin>_	

**참고:**서버 버전은 UCCE 노드에 설치된 Apace Tomcat의 버전입니다. **9.0.21**은 이 노드에 대 해 보고된 버전입니다.

2. Tomcat 업그레이드 유틸리티의 버전 정보 및 설치 위치가 다음 레지스트리에서 읽혀집니다.

[HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Apache Software Foundation\Tomcat\9.0\Tomcat9]

**참고:**이미지 상태 버전에 표시된 버전 키는 9.0.38입니다.올바르지 않고 디렉터리의 version.bat 파일에 있는 값(9.0.21)(<install directory>\icm\tomcat\bin)과 일치합니다.

**버전** 키를 편집하기 전

Registry Editor File Edit View Favorites Help							
Computer HKEY_CLASSES_ROOT HKEY_CURRENT_USER	Name ab (Default) ab InstallPath	Type REG_SZ REG_SZ	Data (value not set) C:\icm\tomcat				
	ab Version	REG_SZ	9.0.38				
Apache Software Foundation							

3. 이 값을 디렉터리에서 version.bat에서 식별된 버전으로 수동으로 업데이트합니다(<install directory>\icm\tomcat\bin).

이미지에 표시된 대로 마우스 오른쪽 버튼**으로** Version(**버전)** >Select Modify(수정 선택) > Enter value **9.0.21(값**)를 클릭합니다.



## 4. Tomcat 업그레이드 유틸리티에서 업그레이드를 시작하고 이미지에 표시된 대로 지금 진행해야 합니다.



## 관련 정보

• <u>UCCE 12.5 보안 가이드 Tomcat 업그레이드</u>