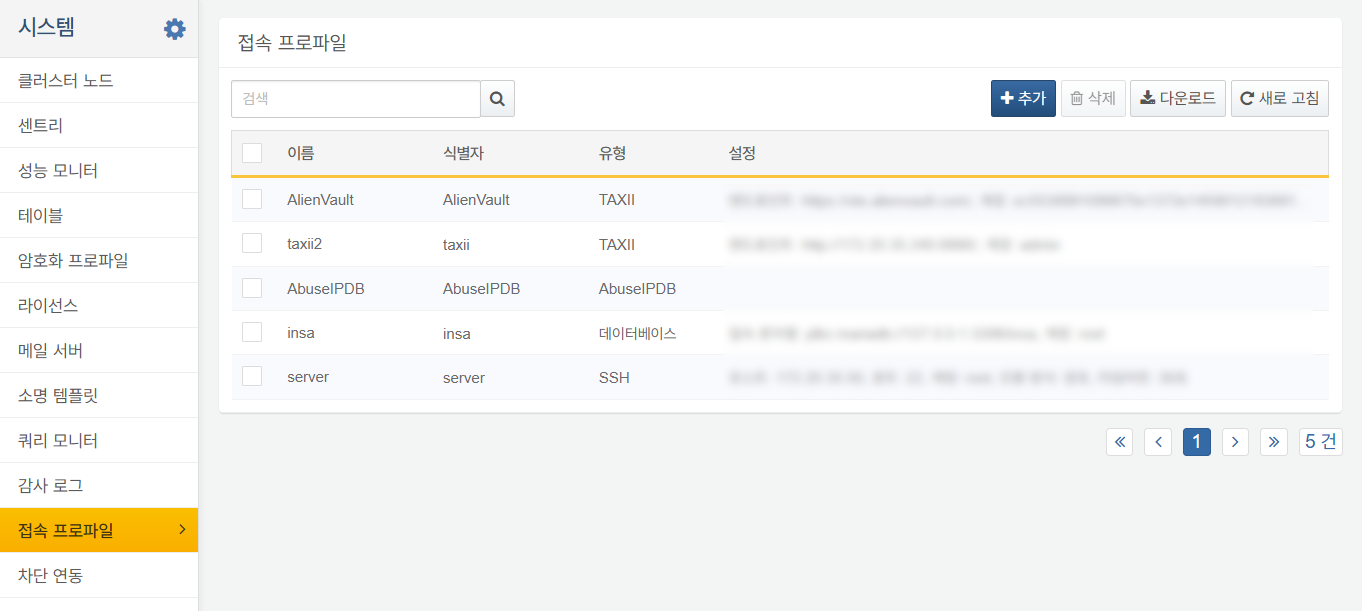
### 접속 프로파일

소나 3.1.2008.0 버전부터 JDBC/FTP/SSH 프로파일 메뉴가 접속 프로파일 메뉴로 통합되었습니다.

접속 프로파일 메뉴에서 외부 데이터베이스나 FTP, SSH 서버 접속 정보를 이용하여 프로파일을 생성하고 쿼리나 수집기에서 해당 프로파일을 이용하여 외부 서버의 데이터를 조회 및 수집할 수 있습니다.

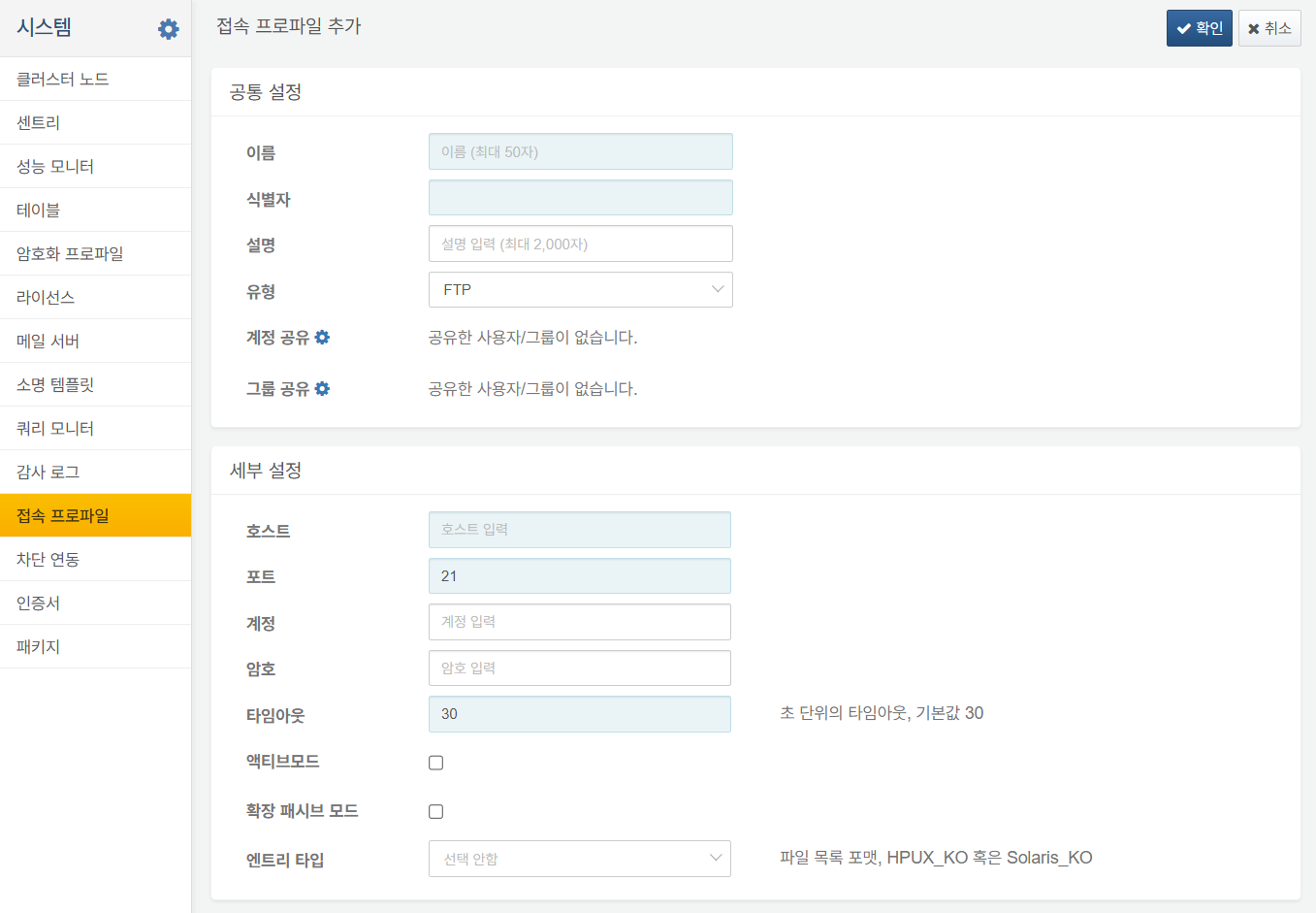
접속 프로파일 목록에 대한 설명은 아래와 같습니다.

* **이름**: 프로파일 이름을 표시
* **식별자**: 프로파일 유일한 식별자 표시
* **타입**: 프로파일 타입 표시
* **설정**: 프로파일 설정 표시



#### 접속 프로파일 생성

프로파일 목록에서 새 접속 프로파일 생성 버튼을 클릭하면 프로파일을 생성할 수 있습니다. 프로파일 생성 시, 기본 설정으로 프로파일 이름, 식별자, 설명, 프로파일 타입, 계정 및 그룹 공유와 프로파일 타입별 세부 설정을 입력합니다.



기본설정

**프로파일 이름**

프로파일 이름을 입력합니다. 이름은 영어, 숫자, 한글, 특수문자 등으로 구성할 수 있고, 다른 프로파일 이름과 중복 입력 가능합니다.

**식별자**

프로파일을 식별하는데 사용할 유일한 식별자를 부여합니다. 식별자는 영어, 숫자, '\_' 로 구성되어야 합니다. 수집설정 및 쿼리를 이용하여 프로파일 조회 시, 입력한 식별자를 사용합니다.

**설명**

프로파일 설명을 입력합니다.

**프로파일 타입**

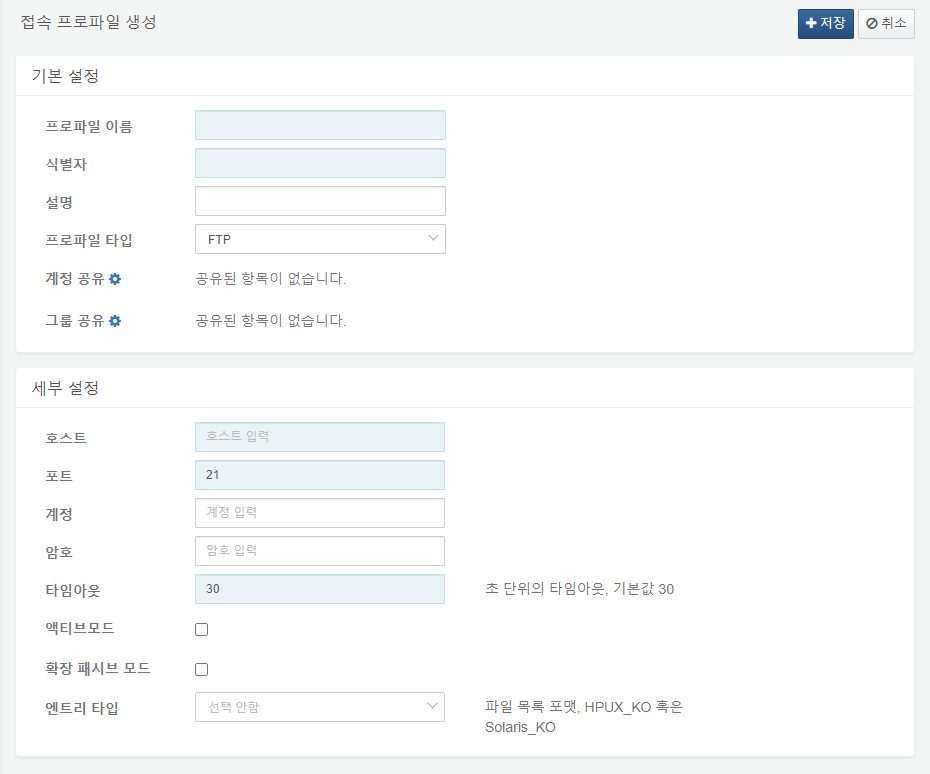
프로파일 타입을 설정합니다. 데이터베이스, FTP, SSH 등이 있습니다.

**계정 및 그룹 공유**

생성한 프로파일을 공유할 계정이나 그룹을 선택합니다.

세부설정

FTP



**호스트**

FTP 서버 주소 혹은 호스트 이름을 입력합니다.

**포트**

FTP 서버 포트 번호를 입력합니다. 기본값은 21입니다.

**계정**

접속할 FTP 서버 계정 이름을 입력합니다. 익명 로그인의 경우 건너뜁니다.

**암호**

계정 암호를 입력합니다. 익명 로그인의 경우 건너뜁니다.

**타임아웃**

연결 대기시간을 입력합니다. 기본 값은 30초입니다. (단위:초)

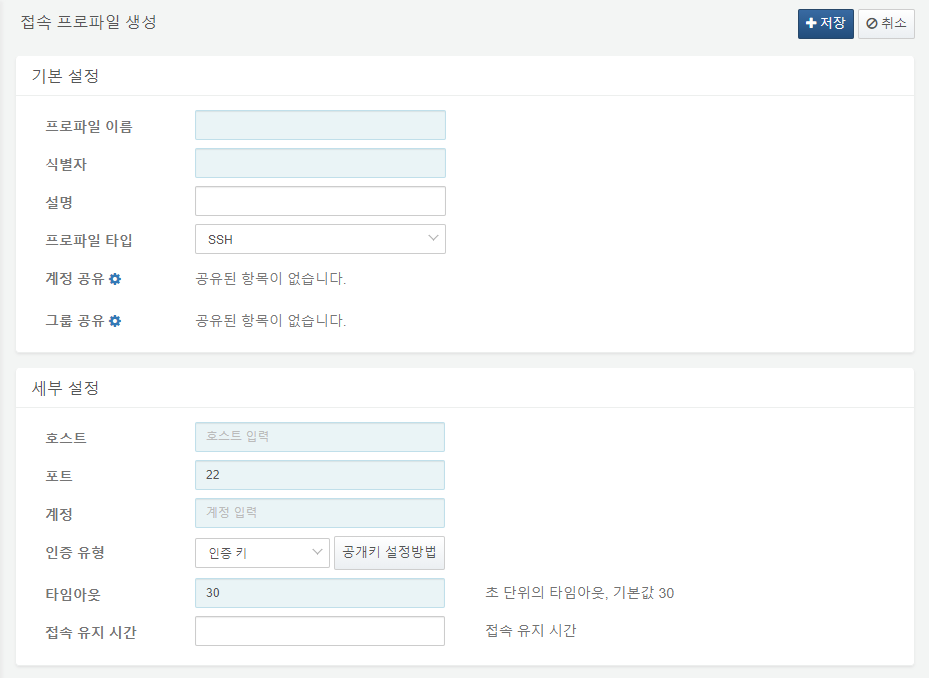
**접속 방식**

클라이언트 측 방화벽이 없는 경우 액티브 모드를 체크합니다. IPv6 FTP에 접속할 경우 확장 패시브 모드를 체크합니다. 둘 다 체크하지 않으면 패시브 모드입니다.

**엔트리 타입**

FTP 서버의 OS 정보를 입력합니다. FTP 서버의 OS가 Solaris일 경우에는 Solaris 한글로 설정하고, HP의 경우 HP-UX 한글로 설정합니다. 그 외는 기본 값인 리눅스로 설정합니다.

SSH



**호스트**

SSH 서버 주소 혹은 호스트 이름을 입력합니다.

**포트**

SSH 서버 포트 번호를 입력합니다. 기본값은 22입니다.

**계정**

접속할 계정 이름을 입력합니다.

**인증 유형**

SSH 인증 방식을 선택합니다. 암호 방식과 공개키 방식 중에서 선택합니다. 암호 방식을 선택한 경우, 암호 입력란이 나타납니다.

**암호**

계정 암호를 입력합니다.

**타임아웃**

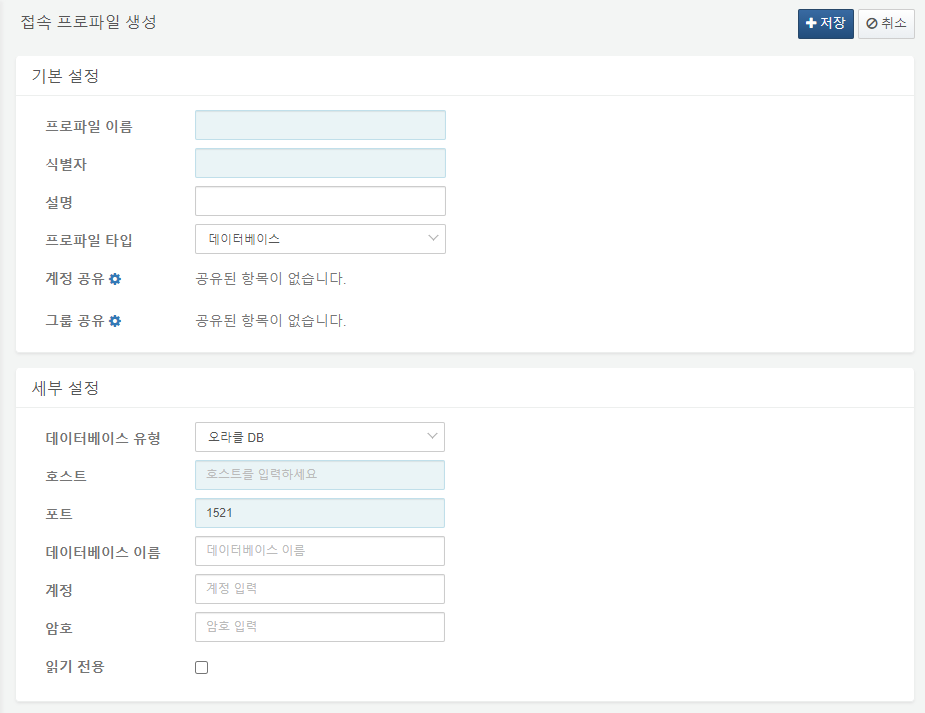
연결 대기시간을 입력합니다. 기본 값은 30초입니다. (단위:초)

**접속 유지 간격**

접속 유지 패킷 전송 간격을 초 단위로 입력합니다. 0을 입력한 경우 접속 유지 패킷을 전송하지 않습니다.

데이터베이스

데이터베이스 프로파일 식별자로 sonar를 사용할 수 없습니다. sonar를 제외한 영어 대소문자, 숫자, 그리고 밑줄('\_')로 구성된 식별자를 사용할 수 있습니다.



**데이터베이스 유형**

접속할 데이터베이스 유형을 선택합니다. 오라클, MSSQL, MySQL 등 자주 사용되는 RDBMS들을 지원하며, 접속문자열을 직접 입력할 경우 "사용자 정의"를 선택합니다. 선택하는 유형에 따라 입력하는 설정값이 달라집니다. 또한 포트 번호도 해당 RDBMS에 맞는 기본값이 입력됩니다.

**호스트**

데이터베이스 서버 주소 혹은 호스트 이름을 입력합니다.

**포트**

데이터베이스 서버 포트 번호를 입력합니다. 포트의 경우 데이터베이스 유형 선택 시 기본값이 설정되며, 기본값과 다르게 설정할 경우 수정하면 됩니다.

**데이터베이스 이름**

접속할 데이터베이스 이름을 입력합니다. 공백으로 할 경우 모든 데이터베이스를 대상으로 합니다.

**계정**

접속할 데이터베이스 계정 이름을 입력합니다.

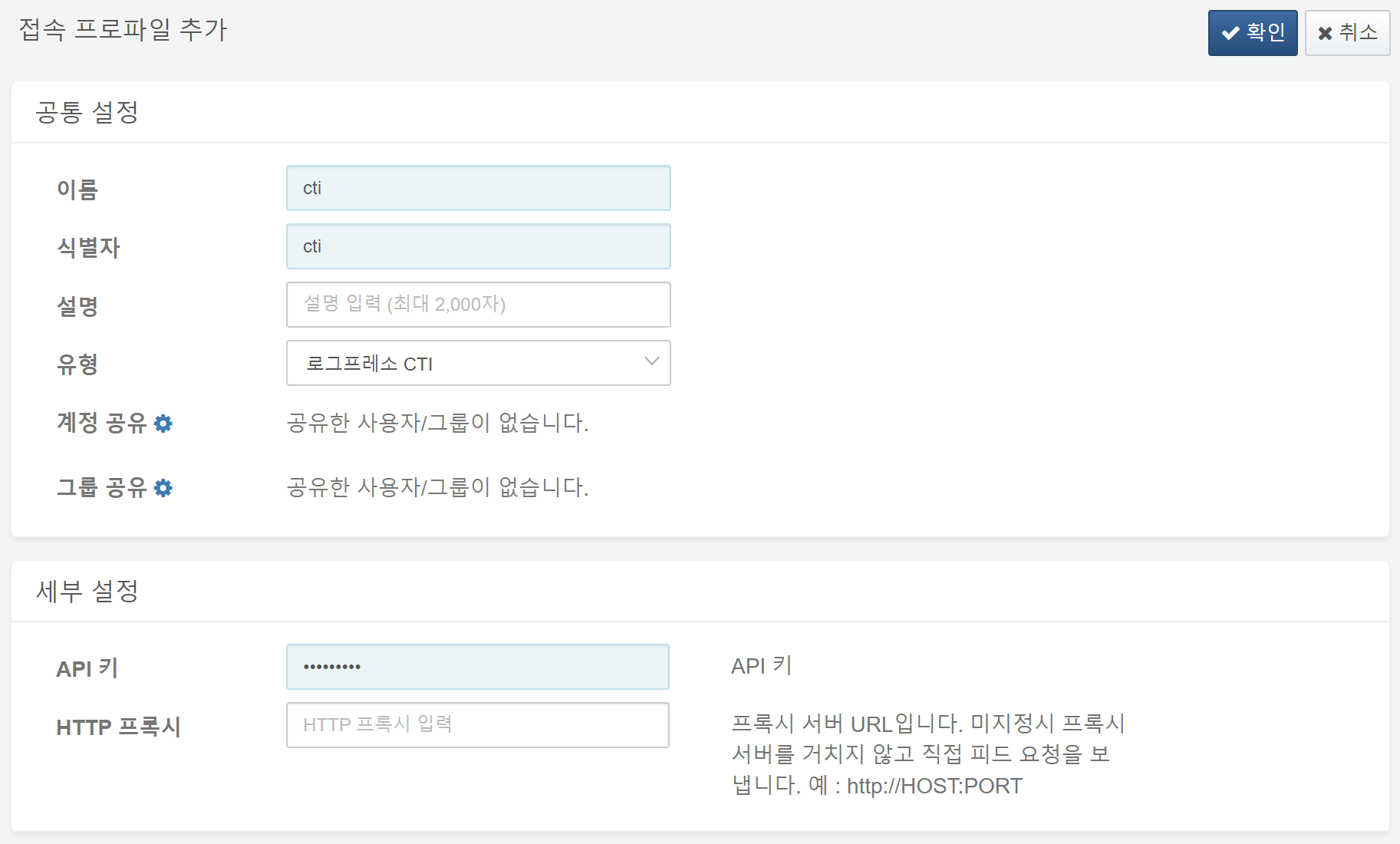
**암호**

암호를 입력합니다.

**읽기 전용**

데이터베이스 연결 생성시 읽기 전용 모드를 설정합니다.

로그프레소 CTI



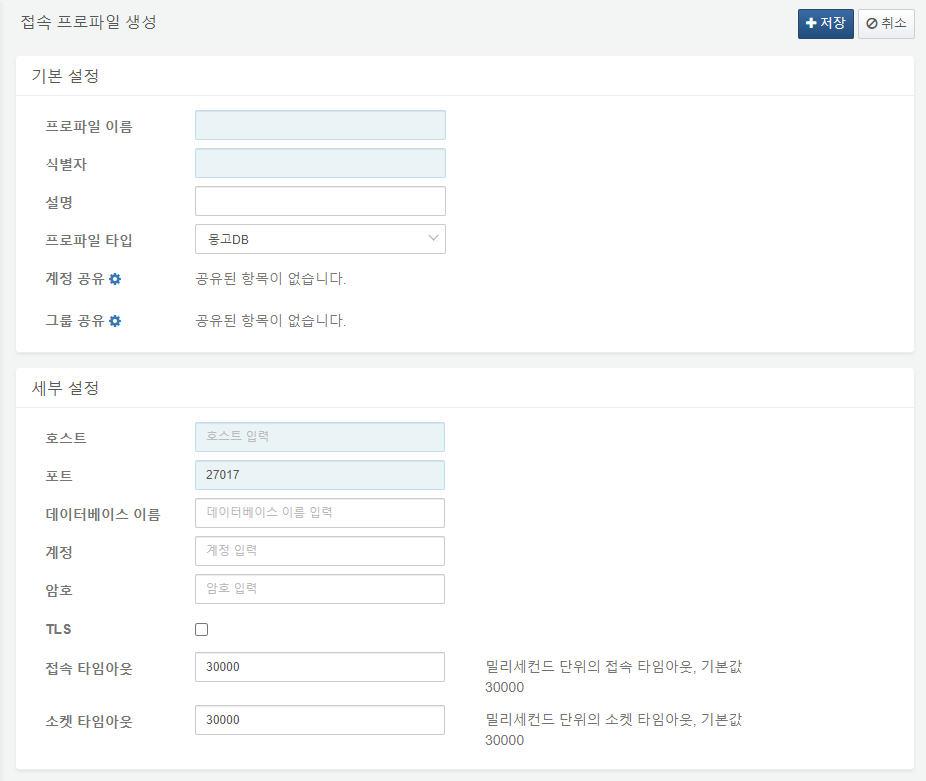
**API 키**

로그프레소 CTI 이용에 필요한 API 키

**HTTP 프록시**

HTTP 프록시 서버 IP 및 포트 (IP:포트 형식)

몽고DB



**호스트**

몽고DB 서버 주소 혹은 호스트 이름을 입력합니다.

**포트**

몽고DB 포트 번호를 입력합니다. 기본값은 27017입니다.

**계정**

접속할 계정 이름을 입력합니다.

**암호**

계정의 암호를 입력합니다.

**TLS**

통신 암호화 여부를 설정합니다.

**접속 타임아웃**

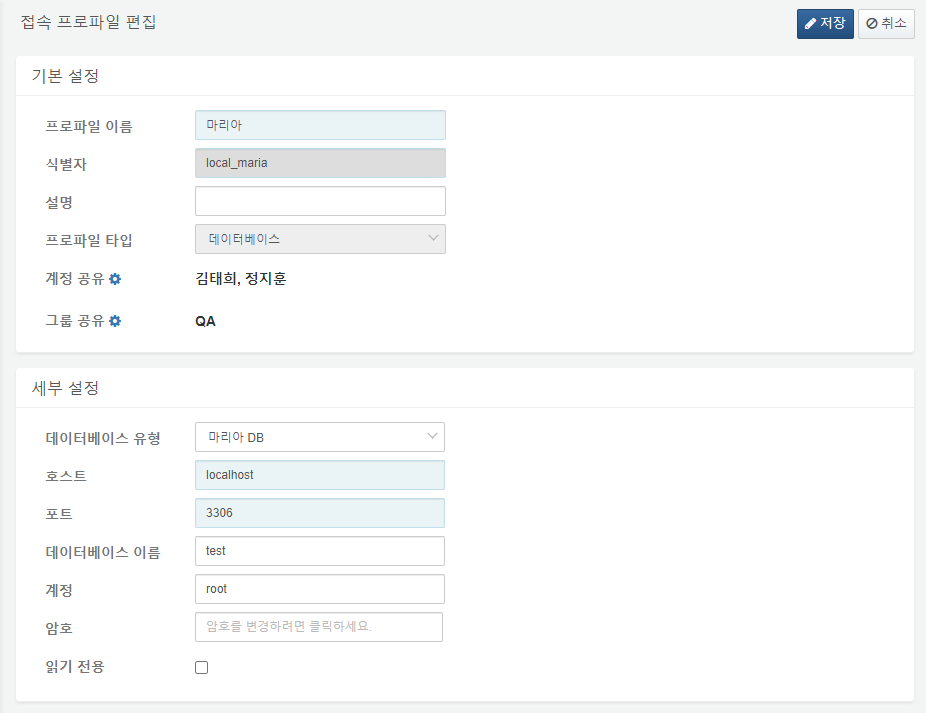
접속 타임아웃 시간을 입력합니다. 기본 값은 30000밀리세컨드입니다. (단위:밀리세컨드)

**소켓 타임아웃**

소켓 타임아웃 시간을 입력합니다. 기본 값은 30000밀리세컨드입니다. (단위:밀리세컨드)

#### 접속 프로파일 편집

목록에서 수정할 접속 프로파일의 이름을 클릭하면 편집 화면으로 전환됩니다. 수정 사항을 반영 후 저장 버튼을 클릭하면 작업이 완료됩니다.



#### 접속 프로파일 삭제

목록에서 접속 프로파일을 선택하고 삭제 버튼을 클릭하면 해당 접속 프로파일 삭제 여부를 다시 확인합니다. 대화 상자에서 삭제 버튼을 누르면 접속 프로파일을 삭제합니다.

