

클라우드 서비스 기능정의서

mediacast,lab.
advanced media & community solution technology

미디어캐스트랩

이 문서는 미디어캐스트랩에서 개발한 튠메이드 클라우드 서비스의 기능을 설명하고 있습니다.

참고로, 튠메이드 서비스의 음악 제작 기능에 대해서는 아래 링크를 참고하시기 바랍니다.

퀵 서비스 매뉴얼: <http://m2.storynsound.com/bm/samples/manual.pdf>

상세 서비스 매뉴얼: <http://m2.storynsound.com/bm/howto.pdf>

서비스 동영상 소개: <https://youtu.be/rd-SFvZ0t9A>

클라우드 관리 서비스 메인 페이지는 아래와 같이 구성되어 있습니다.

The screenshot shows a web browser window with the URL `m2.storynsound.com/cloud/`. The page header includes the `mediacast.lab` logo and navigation buttons for `Story room`, `Tunemade service`, and `Fortune Teller`. The main content area features the `Tunemade` logo and the title `Tunemade Cloud Service`. Below the title, there is a tagline: "The fastest and easiest HTML5 audio based high quality music producing service in the world". A paragraph of text describes the service as an interactive music studio that can be used through a browser without additional software or hardware. A red banner indicates the service is "Powered by ORACLE® CLOUD PLATFORM". A large yellow button labeled "HOW IT WORKS" is prominently displayed. Below this, two video player controls are shown, each with a play button, a progress bar, a volume icon, and a download icon. The first video player has a duration of 0:00 / 0:26. The second video player has a duration of 0:00 / 0:46. At the bottom of the page, a large blue button labeled "Cloud Settings" is visible.

Tune-made Cloud x Saung-tack

m2.storynsound.com/cloud/

IT WORKS

→ Now you can make high quality music within 10 minutes by typing texts into a web browser.


▶ 0:00 / 0:26 🔊 🔵 ⬇️


→ If you play an instrument such as a guitar or a piano, you can mix the play sound to the back music.


▶ 0:00 / 0:46 🔊 🔵 ⬇️


Cloud Settings

Studio v2.0

 클라우드 서비스 기능 정의서

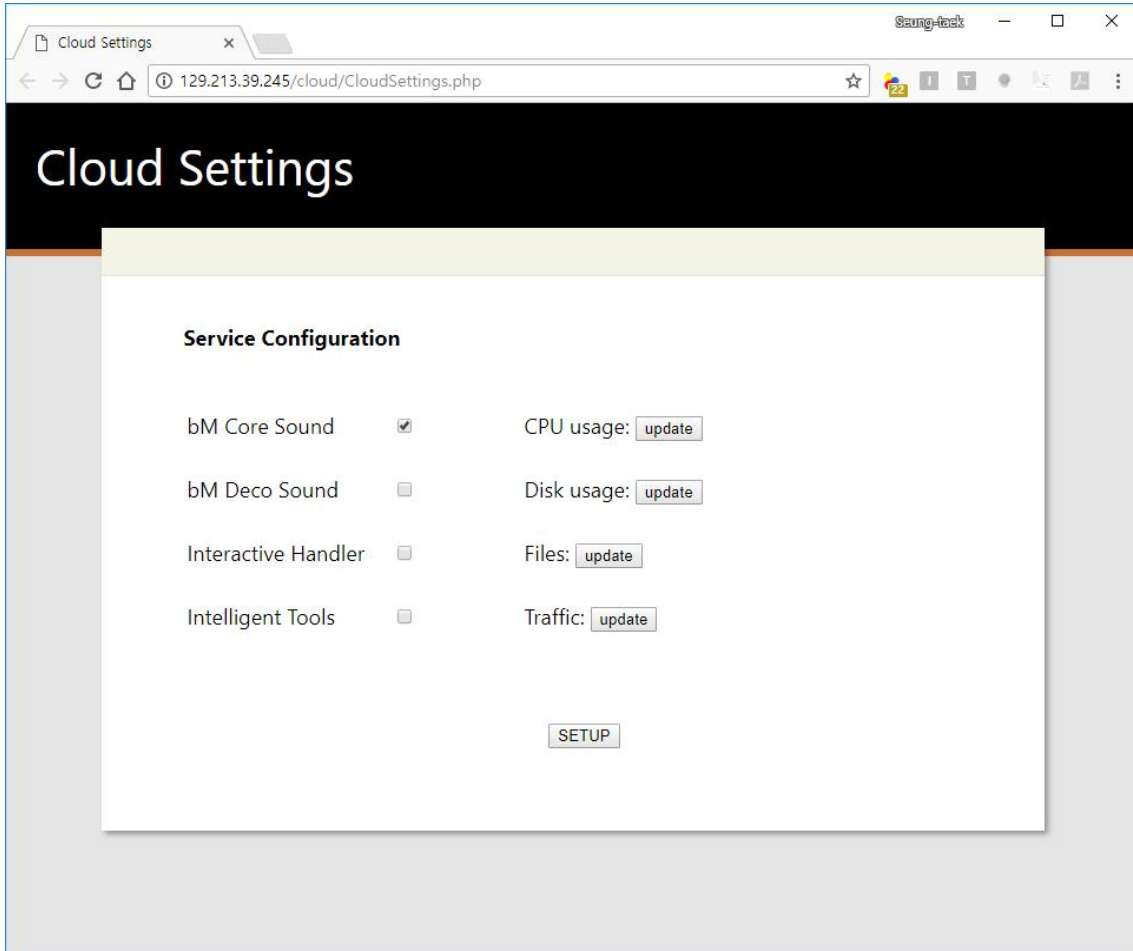
 클라우드 서비스 Framework

 시스템 서비스 구성도

 Tune-made
© 2015-2017 All rights reserved.

E-mail
admin@tune-made.com

Cloud Settings 메뉴를 선택하면 클라우드 서비스를 선택할 수 있습니다. 현재 아래와 같은 서비스 범위 별로 나뉘어져 있습니다.



bM Core Sound

드럼, 베이스, 현악기처럼 같이 반주용 악기 사운드 제작이 가능합니다.

bM Deco Sound

피아노, 기타, 관악기처럼 선율 연주용 악기 사운드 제작이 가능합니다.

Interactive Handler

음정 입력 도구를 사용할 수 있습니다.

Intelligent Tools

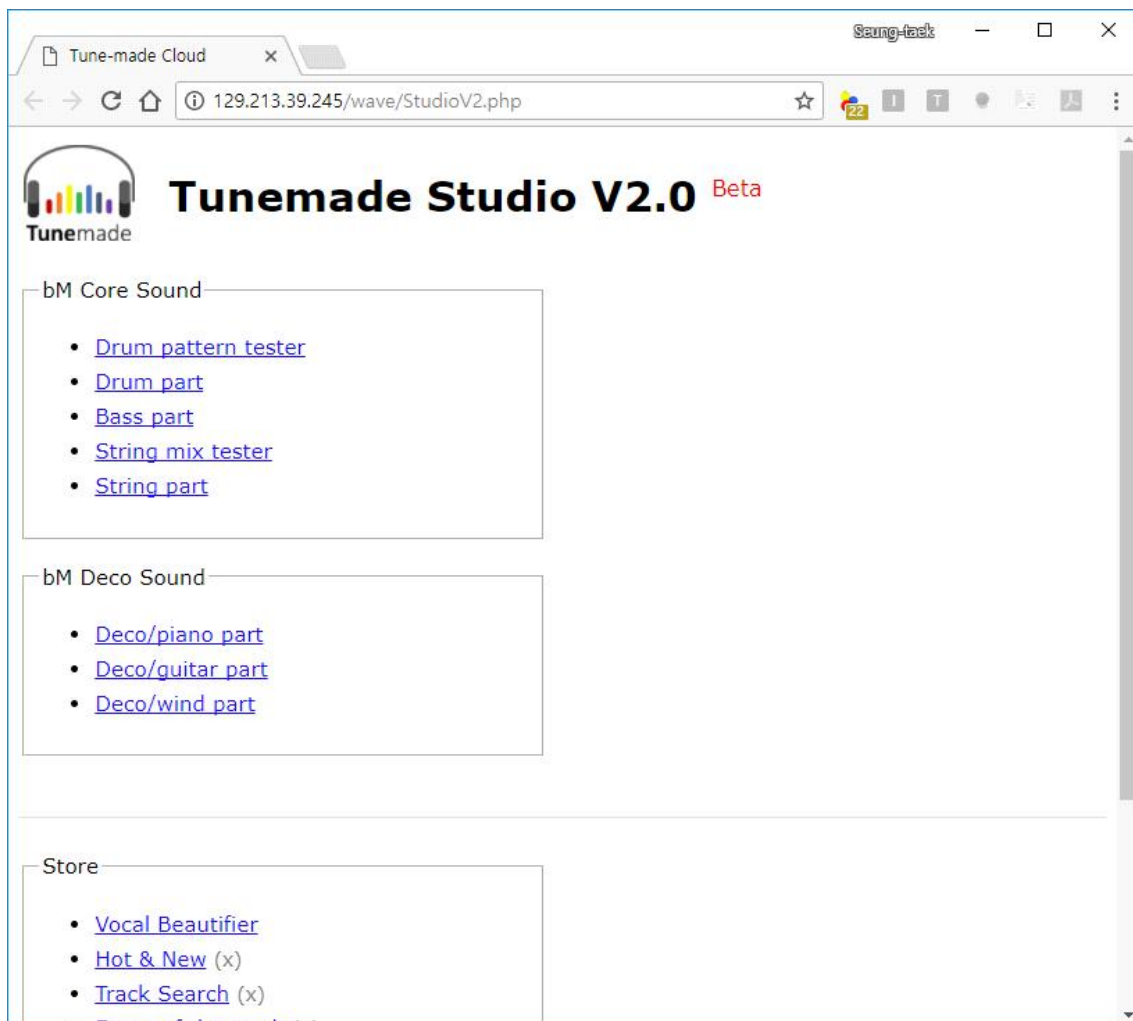
보이스 분석을 통한 음정 입력과 코드 조합 결과를 알 수 있습니다.

여기에서 bM Core Sound와 bM Deco Sound를 선택한 뒤에

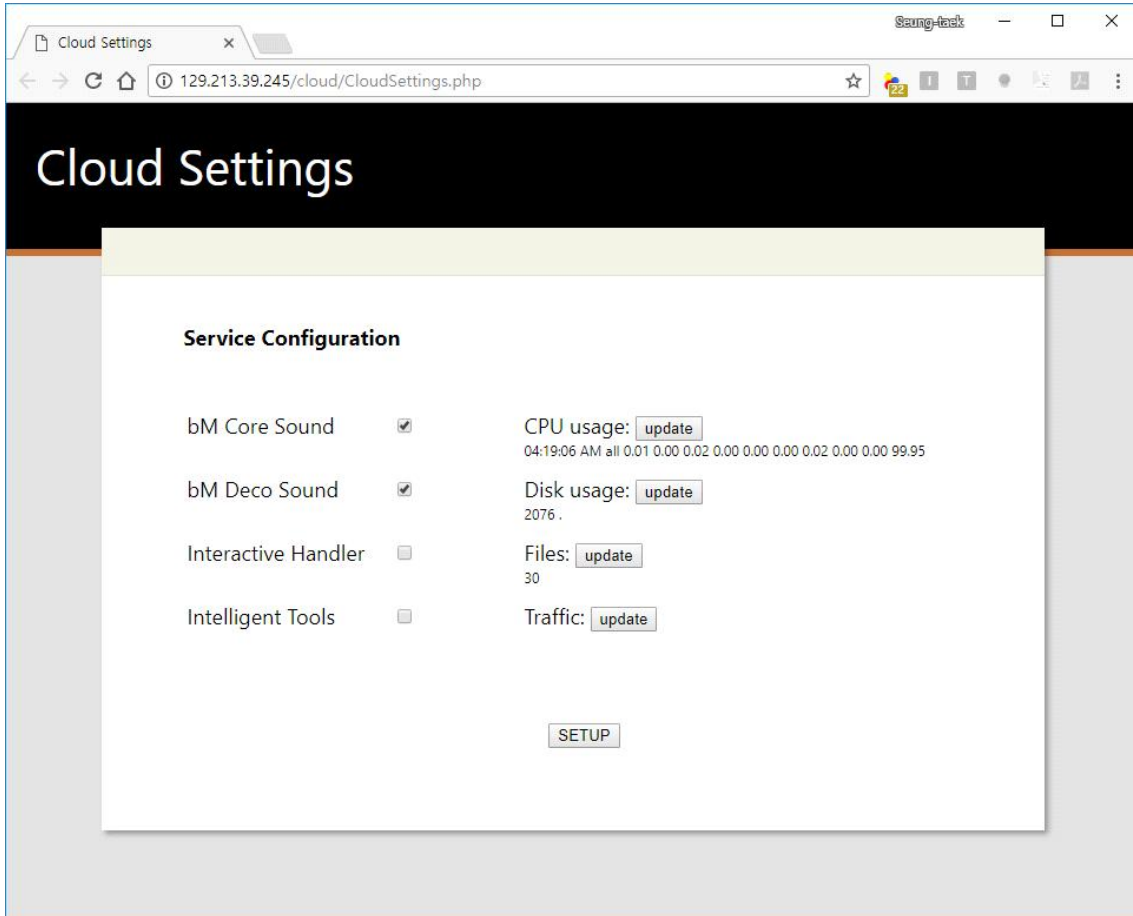
Service Configuration

bM Core Sound
bM Deco Sound
Interactive Handler
Intelligent Tools

Studio V2.0 메뉴를 선택하면 아래와 같이 두 파트의 서비스를 사용할 수 있습니다.



아울러, 현재 시스템 서비스 사용량 확인이 가능한데 [update] 버튼을 누르면 아래와 같이 나타납니다.



디스크 사용량은 2,076KB이고 파일은 30개가 있습니다.

CPU 사용량은 참고로 보인 것이며 이 사용량이 연속으로 30분간 90%를 상회하면 본 서비스는 자동적으로 추가 자원을 투입하여 전체 서비스가 느려지는 것을 방지합니다.

과금 및 비용 청구

bM Core Sound와 bM Deco Sound는 무료입니다만

Interactive Handler와 Intelligent Tools 사용을 위해서는 매월 일정액의 쿠폰을 구입해야 합니다.

아울러 디스크 사용량과 파일 개수가 사전에 허용된 수치를 초과하면 추가 사용량을 지불해야 합니다.