A(I)RT Project Concert: Grab That Timbre!

Using AI sound design to inspire creatives
Using AI sound design to inspire creatives

Hosted by: AIRT Project

Project Information (EN)

Grab That Timbre! using the AIRT Synth

The AIRT Synth allows musicians to connect with their instrument in a unique way. On one hand, the AIRT Synth works like a regular synthesizer that allows musicians to sculpt digital sounds by tweaking its knobs and buttons. On the other hand, it is an AI instrument, that can listen to the environment and adjust its buttons automatically based on what it hears. The result? A digital instrument mimicking analog sounds that result in inspiring timbres.

Projectinformatie (NL)

Grab That Timbre! met de AIRT Synth

De AIRT Synth stelt muzikanten in staat om op een unieke manier contact te maken met hun instrument. Enerzijds functioneert de AIRT Synth als een gewone synthesizer waarmee muzikanten digitale geluiden kunnen vormen door de knoppen en schuifregelaars te bedienen. Anderzijds is het een AI-instrument dat de omgeving kan beluisteren en zijn knoppen automatisch kan aanpassen op basis van wat het hoort. Het resultaat? Een digitaal instrument dat analoge geluiden nabootst en inspirerende timbres oplevert.

Image List

Filename	Caption	Credit
sound-waves_1725130612.png	An AI's dream about sound	Jonatan Kovacs

The images above are included in the ZIP under `/images`.