Nureva Console release notes

V. 3.1.233249

2023 年 7 月 10 日

概要

このバージョンでは以下のアップデートが含まれています

1. Analytics 機能の改善
2. カメラトラッキング機能の改善

Update 内容

1. Analytics 機能の改善

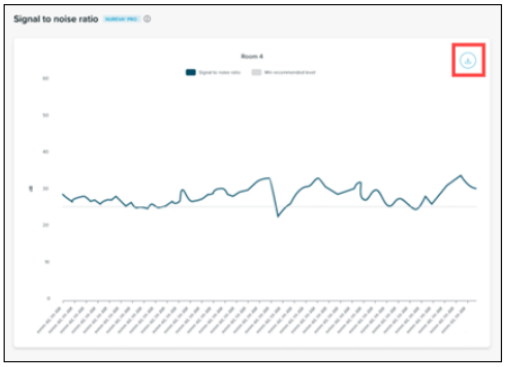
✓ Analytics 機能のエクスポート

Nureva Console cloud の Analytics 機能で収集した、オーディオと使用状況のデータを CSV ファイルとしてダウンロードすることができます。これらをエクスポートすることにより、スプレッドシートでのデータの分析、共有が容易になります。

ダウンロード可能な Analytics 機能は以下の通りです。

・Device usage – 部屋の使用状況の分析
・Background noise – 部屋の暗騒音レベルの分析
・Sound location (only HDL410) - 発話場所の分析
・Signal to noise ratio (only HDL410) 部屋の S/N 比の分析

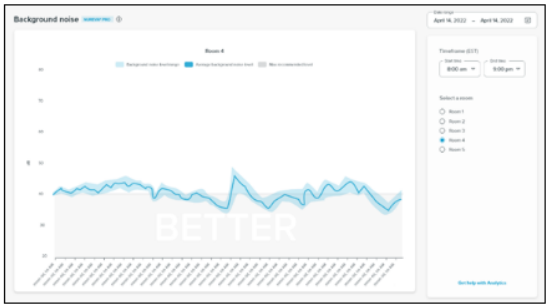
CSV ファイルのダウンロードは以下の図の赤く囲まれている部分をクリックします。



✓ チャート画面の変更

Analytics 機能の Background noise、Signal to noise ratio のチャート画面が変更されました。Background noise ではより低い値、Signal to noise ratio ではより高い値が集音にとって良い環境といえます。

推奨値は、BETTER と記載されている範囲内です。



2. カメラトラッキング機能の改善

✓ HDL310 のカメラトラッキングをサポート

HDL310 において、カメラトラッキングの機能をサポートしました。この機能により、HDL300 と同様の方向ターゲティングデータをサードパーティ製のカメラに提供することができます。

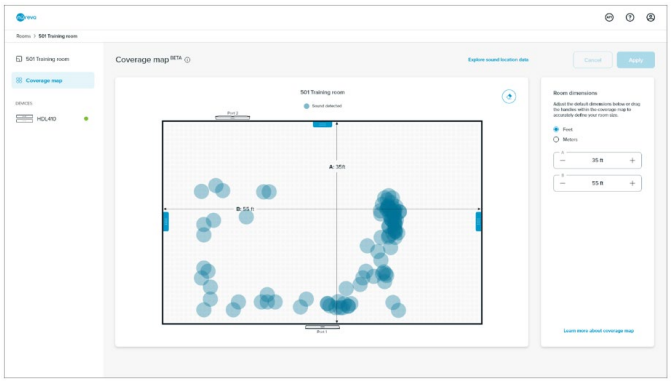
対応機器については、各カメラメーカー様にお問い合わせください。

✓ HDL410 のカメラトラッキングの改善

HDL410 において、カメラトラッキング機能が改善されました。このアップデートにより、部屋のサイズとサウンドバーの向きのデータをサードパーティ製のカメラに提供することができるようになりました。

各サードパーティ製カメラは、このデータを分析することによって、より高精度なトラッキングを行うことができます。

部屋のサイズのデータは、Nureva Console cloud の Coverage map の「Room dimensions」からユーザーが入力することができます。部屋のサイズが入力されていない場合は、デフォルトのサイズ（10.7 x 16.8mm）が使用されます。



株式会社オーディオブレインズ

AUDIO BRAINS

〒216-0034

神奈川県川崎市宮前区梶ヶ谷 3-1

電話:044-888-6761

https://www.audiobrains.com/