

## Checkin' my Shrutis...

**Werktitel:** Checkin' my Shrutis...

**Untertitel:** Generative drone scape based on 25 chords of a Shrutibox

**KomponistIn:** Essl Karlheinz

**Entstehungsjahr:** 2019

**Dauer:** ~12h

**Genre(s):** Neue Musik

**Gattung(en):** Elektronische Musik

**Besetzung:** Elektronik

Computer (1)

Programm Max mit Real Time Composition Library

**Besetzungsdetails:**

### **Beschreibung**

"Diese generative Drohnen-Sacpe basiert auf einer Sequenz von 25 Akkorden, die Karlheinz Essl auf einer Shrutibox aufgenommen hat - ein Instrument, das in der traditionellen indischen Musik zur Herstellung langer Drohnen verwendet wurde. Das Geräusch wird durch langsames Bewegen eines Balgs erzeugt, wodurch ein Luftstrom erzeugt wird, der auf eine Reihe von Rohren gerichtet ist, die mit Schilf ausgestattet sind. Diese Rohre können mit einstellbaren Tasten geöffnet oder geschlossen werden. Auf diese Weise kann eine Vielzahl von Akkorden aus 13 chromatischen Tonhöhen innerhalb einer einzelnen Oktave erzeugt werden. Das Stück beginnt mit der Note F und bewegt sich langsam in Richtung der Dyade F-C, der perfekten Quinte, die in der klassischen indischen Musik häufig verwendet wird. Die nächsten Akkorde sind D-F-C, gefolgt vom vierteiligen Sound D-F-G-C. Im fünften Akkord wird das diatonische System durch Ersetzen des D durch C # unterbrochen. Von da an werden alle chromatischen Noten bis zum 12. Akkord verwendet. Bei den Übergängen von einem Akkord zum anderen ändert sich nur eine Tonhöhe, was zu einer sehr langsamen harmonischen Transformation führt."

Übersetzung nach Karlheinz Essl: Checkin' my Shrutis... (2019), abgerufen am 17.4.2020 [<http://www.essl.at/works/CMS.html>]

**Auftrag:** Globart Academy 2019

**Uraufführung**

3.10.2019 - Klosterneuburg, vEssl Museum

**Veranstaltung:** Globart Academy 2019

**Aufnahme**

**Titel:** Checkin' my Shrutis...

**Plattform:** [Soundcloud](#)

**Herausgeber:** Karlheinz Essl

**Datum:** 9.7.2019 (Aufnahmedatum)

**Mitwirkende:** Karlheinz Essl (Computer)

**Weitere Informationen:** Studioproduktion

**Quelle:** Website Karlheinz Essl