

# **The New Space of Music Notation**

INScore Workshop - May 28 2015 - Université Paris-Sorbonne

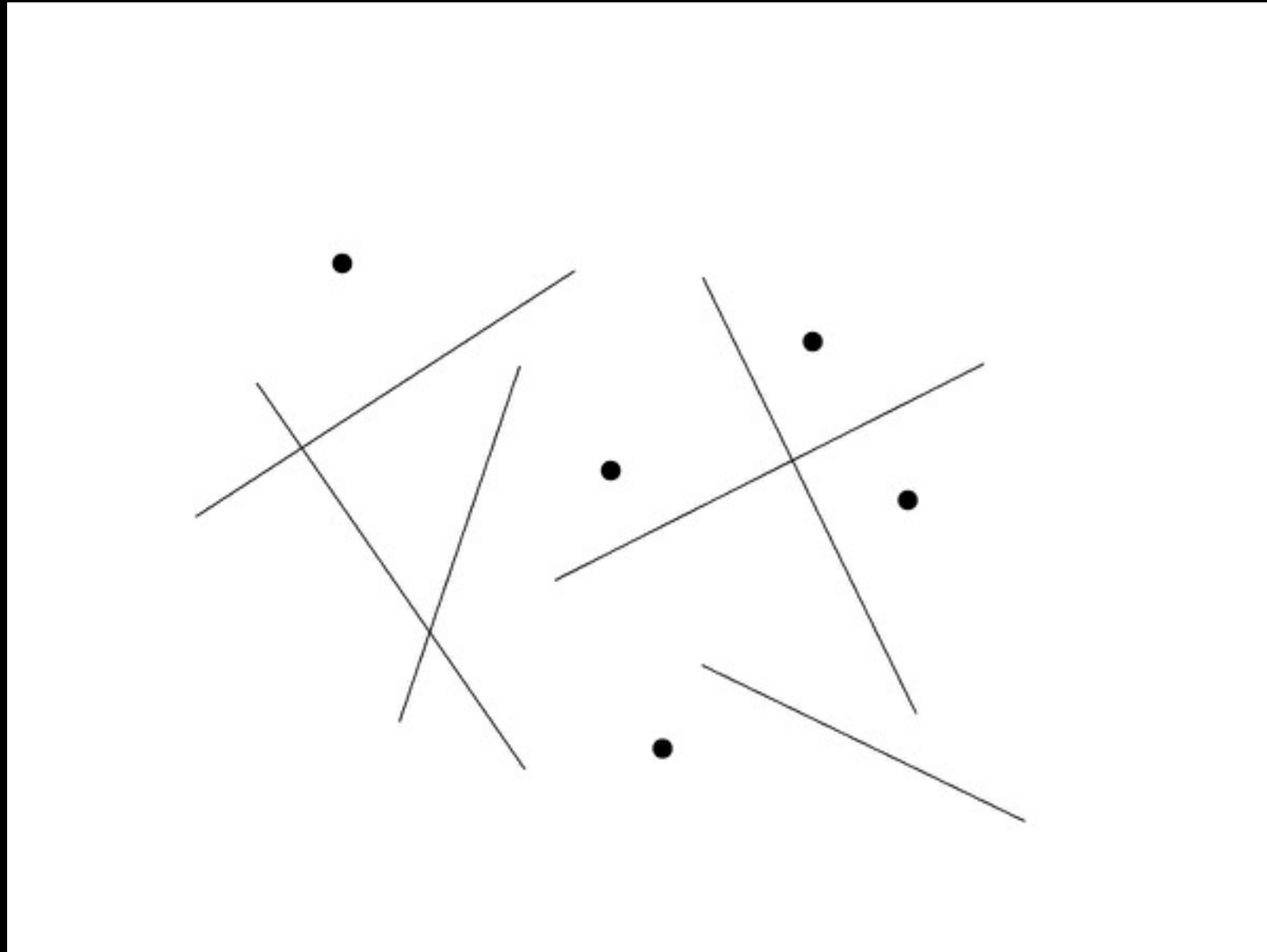
# Some scores...

## Refrain K. Stockhausen 1959



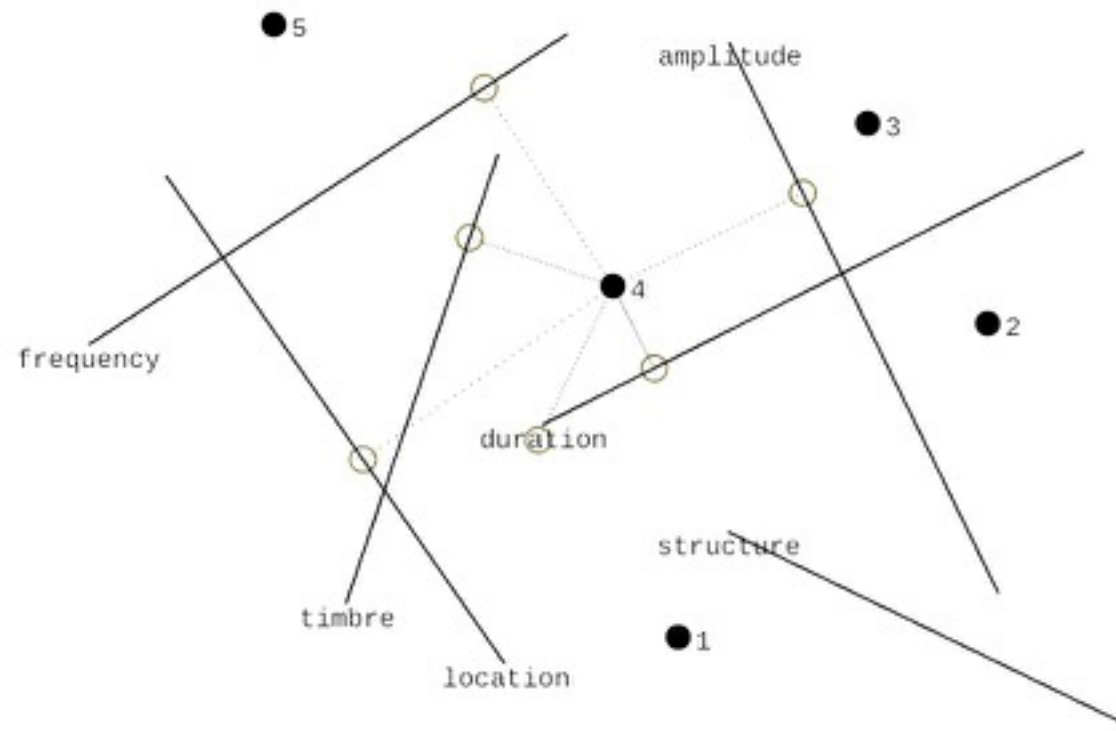
# Some scores...

**Variation I**  
J. Cage  
1958



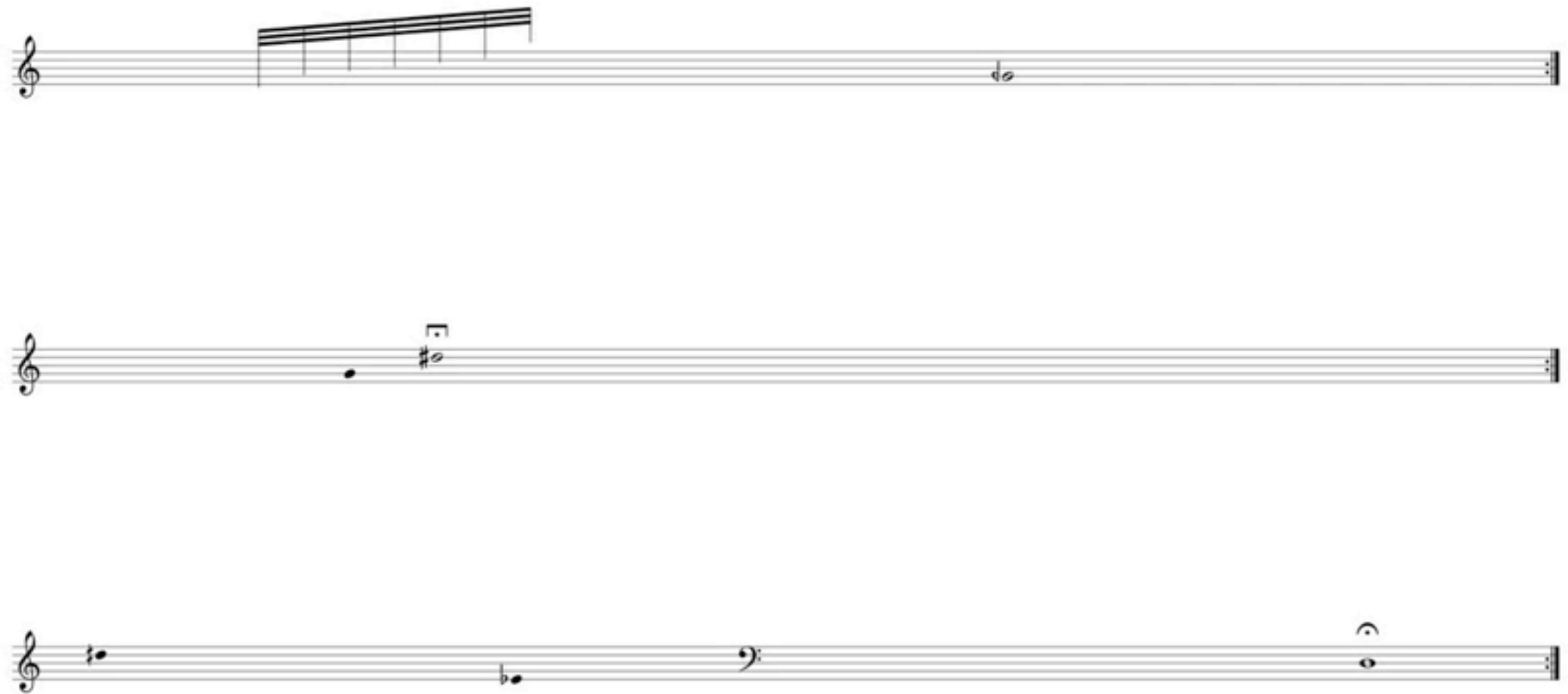
# Some scores...

**Variation I**  
J. Cage  
1958



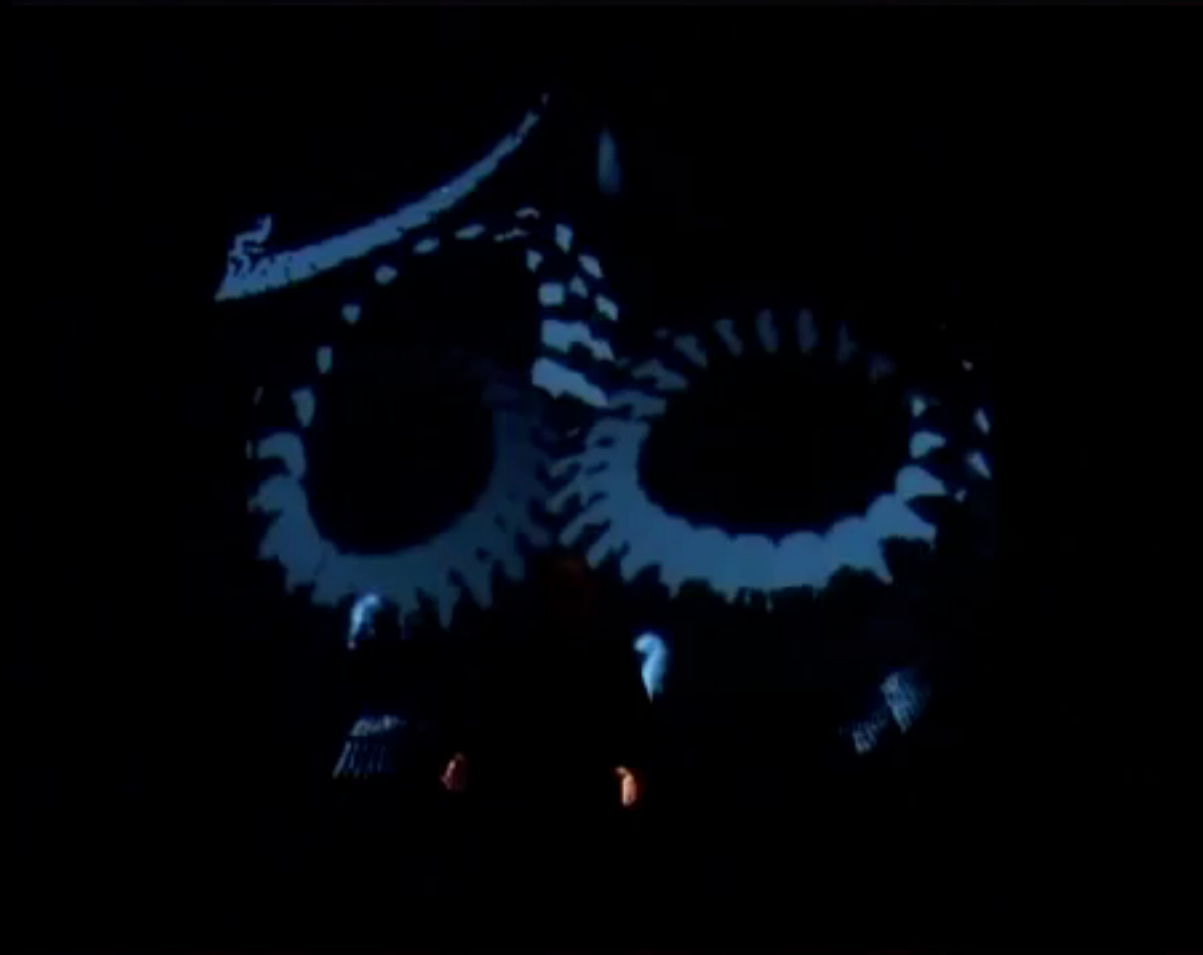
# Patchy the autobot

Mike Solomon



# Light Music

Thierry De Mey



# Light Music

Thierry De Mey

**32** Section dessin d'un triangle | Début de l'accumulation de Boucles Aller/Retour (video/son) jusqu'au "CHAOS" (± aléatoire...)

enr. Vidéo Boucle 1 + son

12 Sec ENREGISTR. Boucle 1 6 sec

repart en rétrograde puis à l'enchaînement, puis en rétro etc...

---

**33** SEQ B.1 ± 20 Sec

AUTO START

Tic Tic

gliss. latéral

passage

clap

Boucle 1 rétro suite

Boucle 1 à l'enchaînement

clap

B1 Rétro

clap

AVANT G.

Boucle 1 rétro ----

± 5 sec

---

**34** SEQ. Pentagone

détection du mouvement

ENREGISTREMENT. Boucle 2. 12 Sec.

repart en rétro. s'additionne à Boucle 1

± 5 Sec

± 5 sec. lent. M. Dr

coin Jardin

(aléatoire) ±

1 Boucle 1



# Light Music

Thierry De Mey

49

8

55

9

noir

10

**PARTIE II**

En silence,  
hors tempo  
Prendre pulsation  
cœur sur poignet  
gauche

Pouls

Cœur

MD sur poignet G

15  
8

aller vers ♩. ≈ 90

ad lib.

Main gauche

Main droite

(Vu de l'interprète)

10  
02



# New Instruments

Belial - Xavier Garcia



# New Instruments

Belial - Xavier Garcia

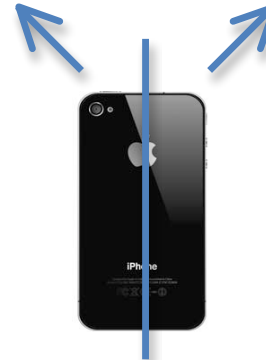
1/ laisser jouer  
le tempo a 150



2/ tourner autour  
de l'axe X



3/ accents rythmiques  
autour de l'axe X



4/ saccades  
latérales



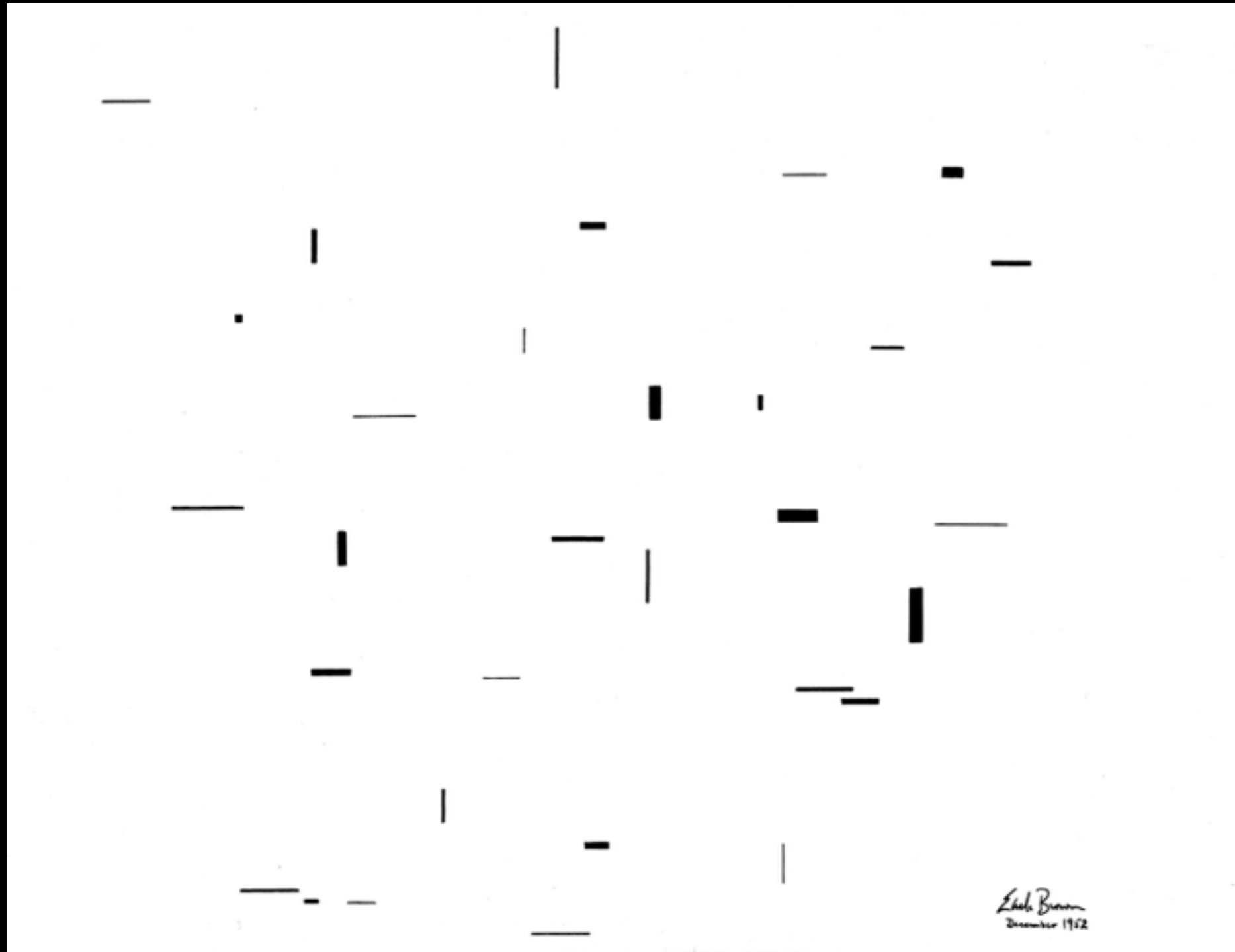
# Miroirs Distants

Jean-Baptiste Barrière



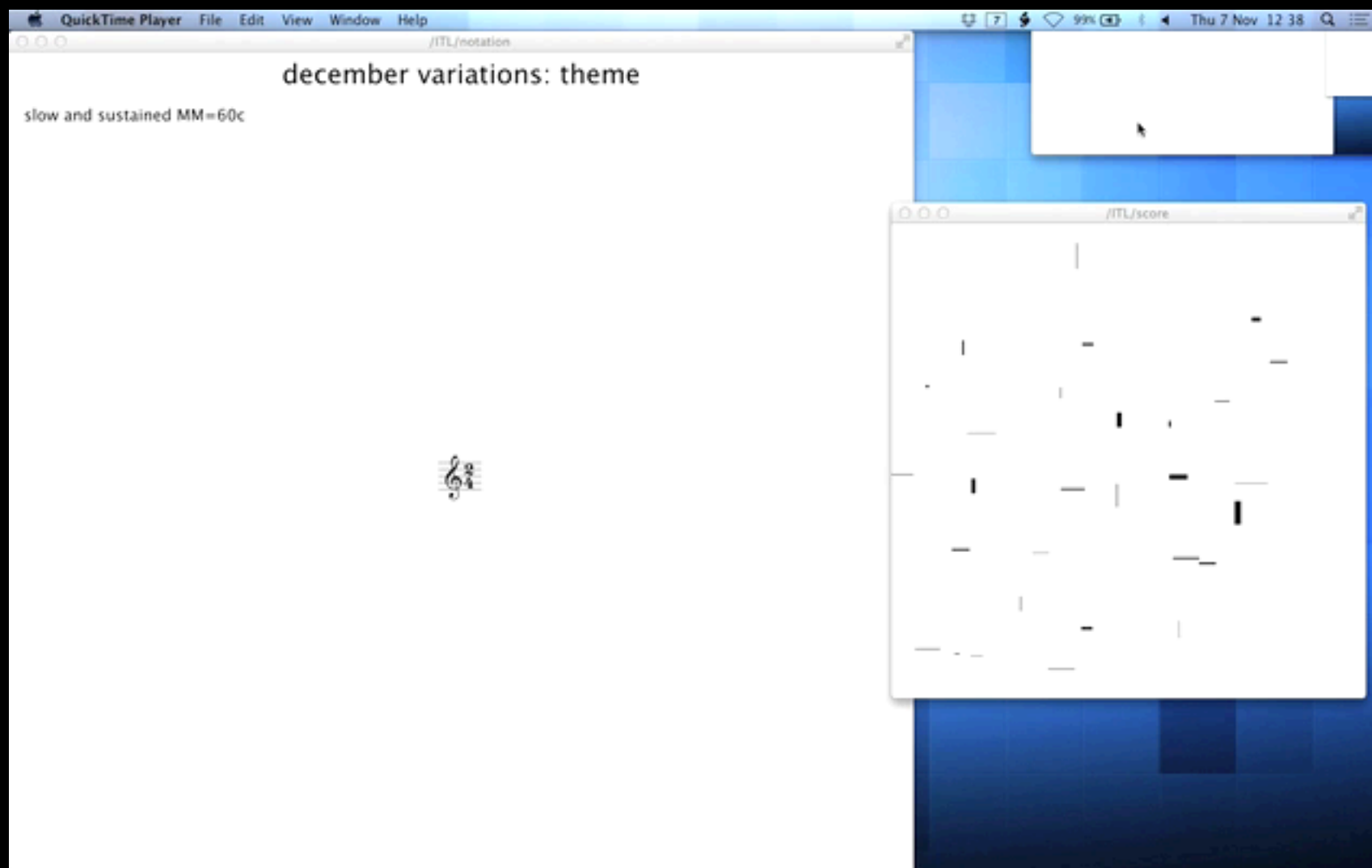
# December Variations (on a Theme by Earle Brown)

Richard Hoadley



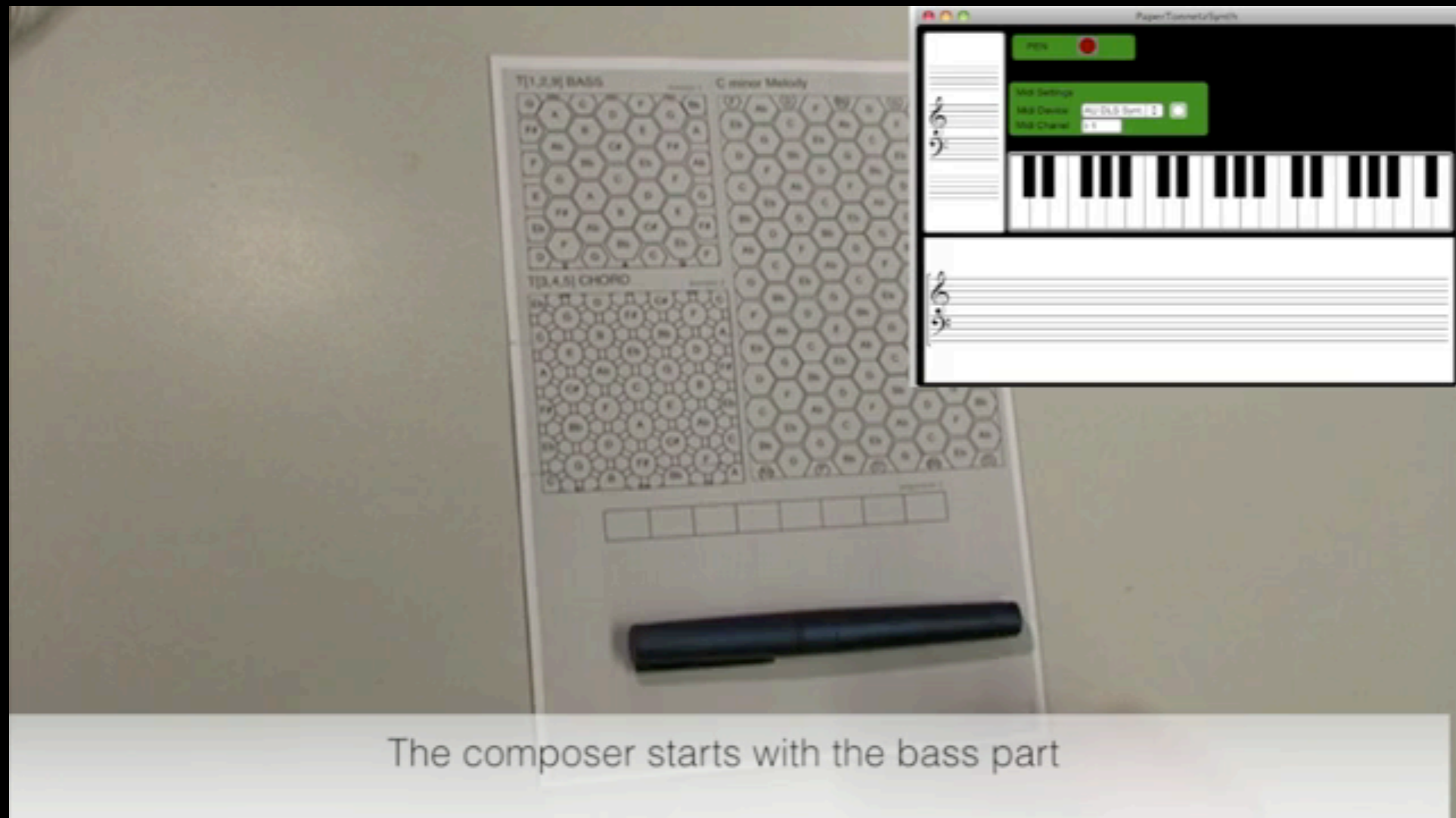
# December Variations (on a Theme by Earle Brown)

Richard Hoadley



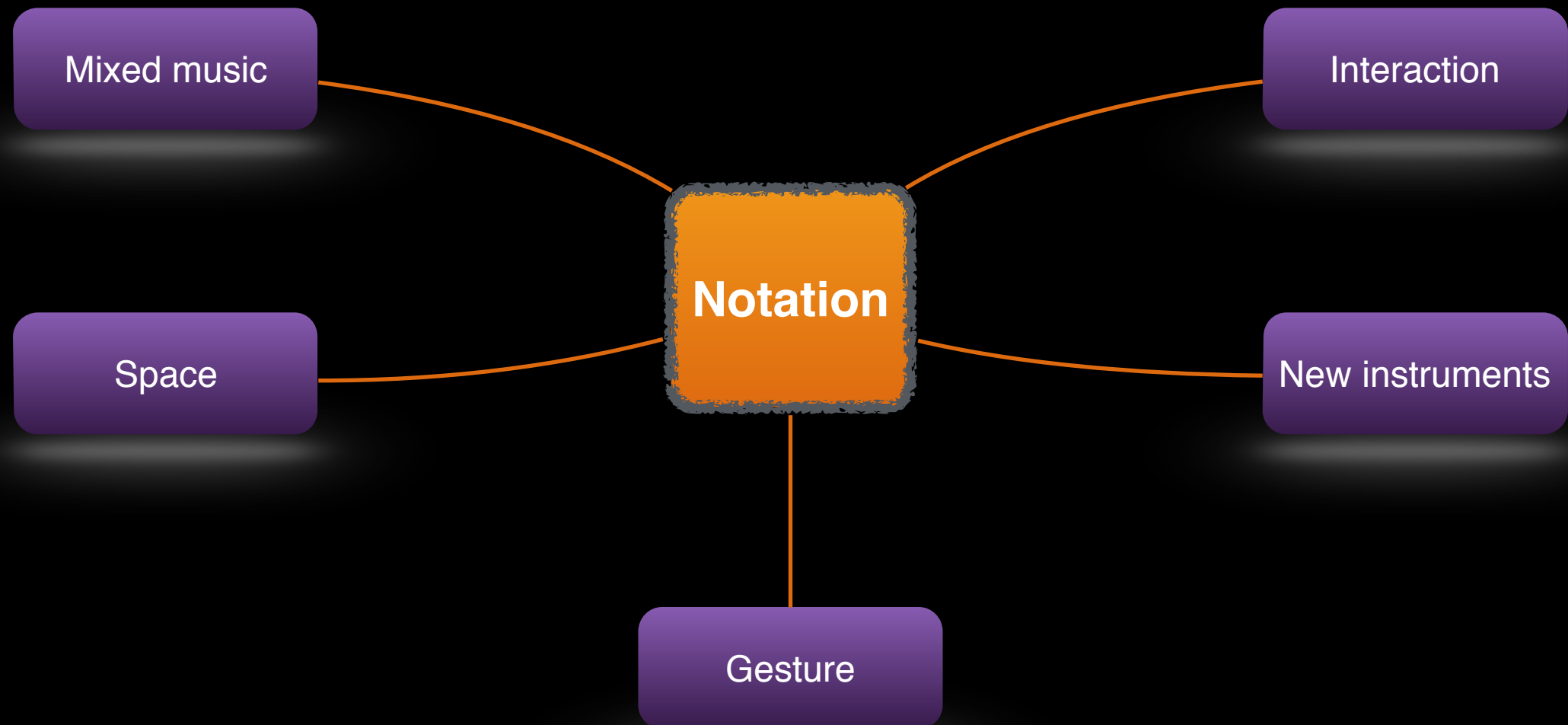
# PAPERTONNETZ: INTERACTIVE PAPER-BASED TONNETZ COMPOSITION TOOLS

Louis Bigo, Jérémie Garcia, Antoine Spicher, Wendy E. Mackay



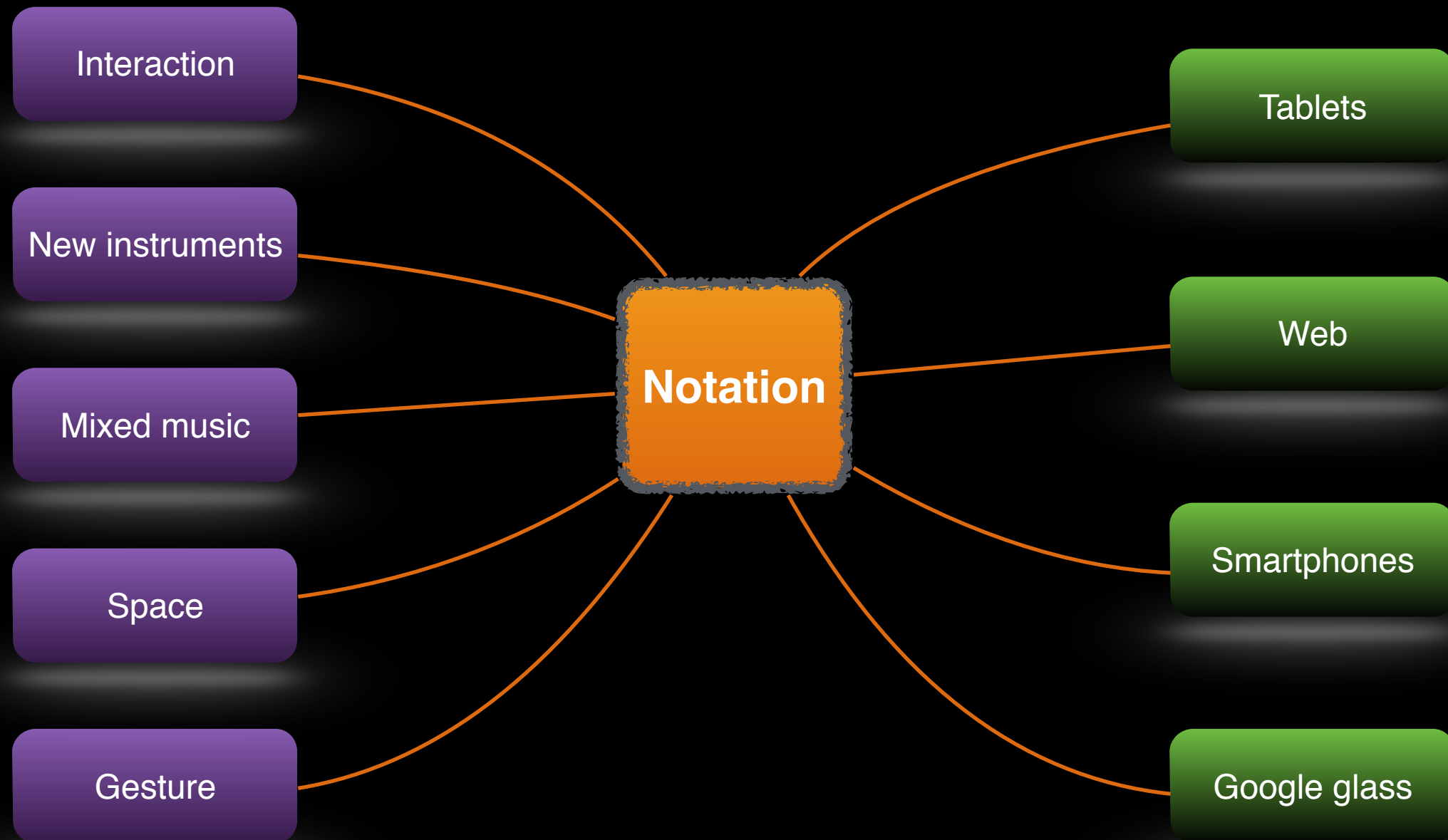
The composer starts with the bass part

# New challenges





# New deployment challenges



Questions