

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Transitions Binaires

Patrice Le Garrec

Les transitions binaires.

Une ligne binaire est une succession de 0 et de 1 qui représentent le vide et le plein sur une ligne. La composition d'une telle ligne joue avec les concepts de rythme, de vibration, de transitions graduelles entre deux valeurs, de répétition et de bruit. Plus la ligne est longue et plus les variations sont possibles.

Les transitions binaires sont des manières de passer d'une ligne binaire à une autre. Le résultat de ces transitions sont des compositions en soi. Les variations de méthodes de transition, de même que les variations de création de lignes, offrent des compositions qui s'inscrivent dans une recherche sur le rythme et les textures.

Ces textures rythmiques sont utilisées dans plusieurs programmes comme éléments de vocabulaire de créations diverses, images binaires, manipulation de chaîne de caractère, transition entre listes d'éléments divers.

Les images qui suivent ont été générées automatiquement à l'aide de lignes binaires construites aléatoirement et des transitions choisies au hasard. Les images sont représentées à l'aide de simples zéros.

000 000000000000
000 000000000000
000 000000000000
000 000000000000
000 000000000000
000 000000000000
000 000000000000
000 000000000000
0000 000000000000
0000 000000000000
000 000000000000
0000 000000000000
0000 000000000000
0000 000000000000
0000 000000000000
0000 000000000000
0000 000000000000
0000 000000000000
00 000000000000
00 0 000000000000
00 00 000000000000 0
00 0000000000000000 0
0 0000000000000000 0
0 00 0000000000000000
00 0000000000000000 000
000 00 00000000000000 0
00 00 0 00000000000000000000
000 0000 0000000000000000 0
0 0000 0000000000000000 00
0000 0 00 0000000000000000 00
000 0 0 0000000000000000 0 0
0000 000 0000000000000000 00 00
000 0 0 0 0000000000000000 0
00000 00 0 00 000000000000 00 0
00 0 000 0 0000000000 00 0
0 00 0 0 000000000000 0 00
0 00 000 00 000 0000000000 0 0 00
0 00 0 00 000000000000 0 0 0 00
00 00 0 00 000000000000 0 0 0 00
0 000 000 00 000 0000000000 0 0 0 00
0 000 000 00 000 00 0000000000 0 0 0 00
0000 00000 00000 00000 00 00000 0 00000 00 0 00
00000000000 0000 0 0 00 0 00 00 0 0000 00 0 0
0000 00000 0000 00 000000 000000 00 0 0 0000 0 000000 000 0 00
00 0 000 0 0000 0 0000 0 0 000 0 00 0 0 0 00
00000 000 0 00 0 0 000000 0 000000 000000000000 00
00000 000 00 0 0 00 000 000 00000 0 0 0 0 0 0000
000 00 0 0 0 0 00 0 00000 0 0 0 000 0000 0 0
0000 0000 0 0 0 0 000 0000000 0000 0000 000 00
00 0 00 0 000 0 0 0000 00 0000 00 0 00000 00 0 0000 0

000000	000	000000000	000	000000000	000000
00000	00	00000000	00	00 00000	00 00
00000	00	00000000	00	00 0000	00 00
000000	00	000000	0	00 00 00	0000
0 00	00	000000 0	00	000000	00 00
00 00	00	0 00000		00 00000	00 00
00 00	00	00 00000	0	0 00 0	00
000	00	000000	00	00 00000	0 00
0000	00	0 000000		0 000	00
0000	0	0000	00	00 0 00	00 0
0 00	00	0 000	0	00 0 00	0 00
00 0		0 000 0	0	000000	0 00
0000	00	000 0	00	00 00 0	
00000	0	0 0 0		0000	0 00
0 00 0		0 0000	0		00
0 0		00 00	00	0 000	00 0
00 0	0	00 0	00	0 0 0000	00
00	0	0 0 0	00	00 0	
0 0	0	0 00			00
0000	00	0		0 0	0
0	00	0 0 0	00	0 0 00	00
000	00	00 000		0 00	0 0 0
0	00			0	0 0
		0		0 0	00
0 0	0	00		0	0
0 0				0	0
	0 0	000			

000000000000 000
000000000000 00
000000000000 00
000 00000000 00
00000 000000 00
0000000 0 000 00
000000000000 00
00 000000 0 00
000000 0 00 0
0 000000 0 0
00 00 0000
000 0 00 0
000000 00000 0
00 000000 0
00 000 0 00
0 00 0 000
0000 0 0 0
0 0
0 00 0 0
00 0 0
00
0 0 0 0
0 0 0
0
00 00 00
0 0
0
0
0 00 00
0
0
0 0 0
0 0 0 00
0
0 000 00
000 00
0
000 0 000
0
000 0000
000 0000
00 0 0 0 0000 000
0 0 0 0 0 00000 0000
00 00 0 0 0 0 0000 00
00 0 0 000 0000 00 0000000
0000000 0 0000000 00 00000
000 0 0 00 00 000000000000 0000
000000000000 000 000000 000000 0 00000 00
000000 0000000 0 0000 000000 000000 0000
00000000000000 00 0 000000 00000000 0 00000 00
00000000000000000000 000000 00 000000 00000000000000 000

