

«Cette installation interactive a été présentée au Musée Bonnefanten à Maastricht, où son appareil était un moniteur CRT et un joystick conçu sur mesure.

Pour ce travail, les auteurs ont étudié les paradigmes conceptuels et esthétiques de la Ville Legible (1989) en utilisant une méthode simple fil de fer de la représentation visuelle interactive. Les téléspectateurs ont utilisé le joystick pour contrôler leur mouvement à travers un monde virtuel 3-D peuplé avec des lettres et des mots qui constituent un certain nombre de récits qui pourrait être lu comme un voyage (dans tous les sens) à travers ce paysage urbain. L'organisation de ce texte a suivi le plan de la ville de Manhattan au sol, comme cela a été le cas (aussi dans son contenu écrit) pour la version Manhattan de Ville Legible. La simplicité de ce fil de fer modalité de représentation a donné ce travail une transparence et immatérialité notamment par rapport au travail plus tard qui a utilisé la construction de taille plat, ombragé, les polices en trois dimensions.

De la pertinence à la compréhension des technologies qui ont permis à cette œuvre est le fait que, en 1988, les systèmes informatiques-graphiques ont été sévèrement limités dans leur capacité, ce qui détermine la contrainte de fil de fer rendu pour obtenir le interactif de modélisation 3-D en temps réel du Legible Ville Prototype. Il a fallu attendre un an plus tard que la Silicon Graphics Inc. (SGI) a présenté son poste de travail IRIS, qui a permis au niveau de graphiques en temps réel plates-shading 3-D nécessaires à la Ville Legible. Mais par rapport aux capacités des cartes jeu-graphiques d'aujourd'hui, le SGI était encore un système très limité, ce qui a également mis certaines contraintes pour la Ville Legible.

#### EXPOSITION FICHE

19/11/1988 - 03/02/1989 : Het Postmoderne aan Kinderen Verklaard, Musée de Bonnefanten, Maastricht, Pays - Bas

18/03/1989 - 4/23 : Het Postmoderne aan Kinderen Verklaard, Musée van Hedendaagse Kunst, Anvers, Belgique

31/07/1989 - 8/4 : Siggraph '89, Boston, Massachusetts, États-Unis»

Source : <http://www.jeffreyshawcompendium.com/portfolio/legible-city-prototype/>