

IMMATERIALS: LIGHT PAINTING WiFi

Oslo (2012)

Immaterials: Light painting WiFi è un progetto che vuole rappresentare come appare il terreno immateriale del WiFi e come si collega alla città, indagando e contestualizzando le reti WiFi attraverso la visualizzazione.

Hanno costruito un'asta di misurazione WiFi che visualizza l'intensità del segnale WiFi come una barra di luci. Quando viene spostato nello spazio, l'asta mostra le modifiche nel segnale WiFi. Le fotografie a lunga esposizione dell'asta mobile rivelano sezioni trasversali dell'intensità del segnale di una rete tracciando grafici di luce alti 4 metri. La luce dell'asta di misurazione pulsa mentre viene spostata, creando linee tratteggiate e creando così una trama semitrasparente che consente alla visualizzazione di apparire all'interno dell'impostazione fisica senza copirla.

Il progetto attraverso le visualizzazioni definisce alcune delle qualità delle reti WiFi rendendole comprensibili come fenomeni spaziali e contestuali e sottolinea come le strutture digitali e gli ambienti fisici siano elementi intrecciati del paesaggio urbano.

