

dust vessel for a lasting memory

Rethinking Data Storage Through a Speculative Lens.

Een speculatieve benadering van dataopslag.

Hosted by: Xiaotong Li

Project Information (EN)

Material Conditions

The project looks at the physical conditions behind data storage, focusing on the clean environments, materials, and infrastructures involved in the production and maintenance of digital data.

Dust within a Dust-Free Zone

Dust becomes a way to think about the tension between data security and control. In contrast to the dust-free environments required for technological production, dust represents what cannot be fully controlled, contained, or eliminated. Through field research and speculative thinking, the project reimagines data storage not as something purely digital or immaterial, but as a physical system shaped by materials, environments, and processes of control. It asks what it might mean to reclaim data within these conditions.

Projectinformatie (NL)

Materiële omstandigheden

Het project onderzoekt de fysieke omstandigheden achter dataopslag, met aandacht voor de stofvrije omgevingen, materialen en infrastructuren die betrokken zijn bij de productie en het onderhoud van digitale data.

Stof binnen een stofvrije zone

Stof biedt een manier om na te denken over de spanning tussen dataveiligheid en controle. Tegenover de stofvrije omgevingen die nodig zijn voor technologische productie, staat stof voor datgene wat zich nooit volledig laat controleren, beheersen of verwijderen. Aan de hand van veldonderzoek en speculatief denken herinterpreteert het project dataopslag niet als iets dat puur digitaal of immaterieel is, maar als een fysiek systeem dat wordt gevormd door materialen, omgevingen en processen van controle. Het stelt de vraag wat het betekent om data binnen deze omstandigheden terug te winnen.

Image List

Filename	Caption	Credit
dsc04379_1787586721.JPG	memory platter	by artist

The images above are included in the ZIP under /images.