

## SCANSIONI 3D PER MONITORARE I MITI DEL GIAPPONE A CURA DI AERARIUMCHAIN

AerariumChain supporterà la mostra *Utamaro, Hokusai, Hiroshige. Geishe, samurai e i miti del Giappone* alla Società Promotrice delle Belle Arti di Torino, in qualità di sponsor tecnico e responsabile delle attività di conservazione effettuando i **Condition Report** e **monitoraggio dello stato delle opere**. Il compito di AerariumChain è di garantire il controllo delle opere effettuando **scansioni 3D di altissima definizione** da cui generare delle vere e proprie impronte digitali che vengono notarizzate in blockchain.

Il primo controllo viene effettuato all'arrivo delle opere alla mostra. Una scansione accurata supporterà i restauratori nelle attività di verifica fornendo loro tutte le informazioni relative allo stato di conservazione di ogni opera.

Un ulteriore controllo verrà effettuato alla fine della mostra: comparando le scansioni effettuate in momenti diversi, e con l'ausilio di algoritmi di intelligenza artificiale, sarà possibile **verificare rapidamente ed in modo dettagliato** il buono stato di conservazione o l'eventuale presenza di qualsiasi cambiamento, per quanto piccolo.

Il valore aggiunto del Condition Report realizzato da AerariumChain è proprio nella **combinazione e lo sviluppo di diverse tecnologie per la digitalizzazione dello stato di conservazione**. L'identificazione automatica di eventuali non conformità, costituisce un aiuto fondamentale per attività di controllo di grandi quantità di opere o di fornire supporto anche nei processi di restauro.

### AerariumChain: chi siamo

AerariumChain è un servizio cloud per aiutare la conservazione del nostro patrimonio culturale e artistico attraverso le migliori tecnologie di oggi. Grazie all'integrazione di scansioni 3D di altissima definizione, blockchain ed intelligenza artificiale, AerariumChain punta a generare un nuovo valore per musei, istituzioni e privati, offrendo soluzioni per la digitalizzazione e conservazione delle opere, il loro monitoraggio, nonché la loro accessibilità e fruizione per ogni esigenza. Inoltre, con la generazione di NFTMicro i musei troveranno un nuovo modo di raccolta fondi a supporto della cura delle strutture museali e delle loro opere d'arte.

Mila Albert - *Responsabile Comunicazione*

[mila.albert@aerariumchain.com](mailto:mila.albert@aerariumchain.com) | m +39.342.3228061

[www.aerariumchain.com](http://www.aerariumchain.com) f @ t in v