

3DCG による文化財の活用・配信

貴重な文化財のデータ流出を防ぎ、非接触・高精細に活用

美術品や建造物などの貴重な文化財を、特許技術により高品質なままスマートフォンや PC へストリーミング配信。データ流出・盗用リスクを完全に排除し、安全かつ革新的なデジタルアーカイブの公開・活用をサポートします。



こんなお悩みありませんか？ デジタルアーカイブの活用を阻む「3つの壁」

資産の活用



展示リスクを避けたい
資産を活かしたい

開発・運用負荷



高精細3Dデータが
重くて扱えない

機密データの セキュリティ



貴重な3D資産の
流出リスク

G-cluster XRが選ばれる 6つの特徴

1 マルチデバイス対応

PCやスマートフォンなど端末を選ばずに配信可能。
閲覧者の環境を問わず広く一般公開できます。

2 高速なレスポンス

特許取得技術により、入力から表示までの時間を短縮。
没入感を損なわないリアルな操作感を実現します。

3 高いセキュリティー

映像のみをストリーミング配信。端末にデータが残らないため、機密データの漏えいを抑制します。

4 多彩なサービス形態

環境に合わせ設備を拡張可能。クラウドからオンプレミスまで、秘匿性の高い施設内環境にも適合します。

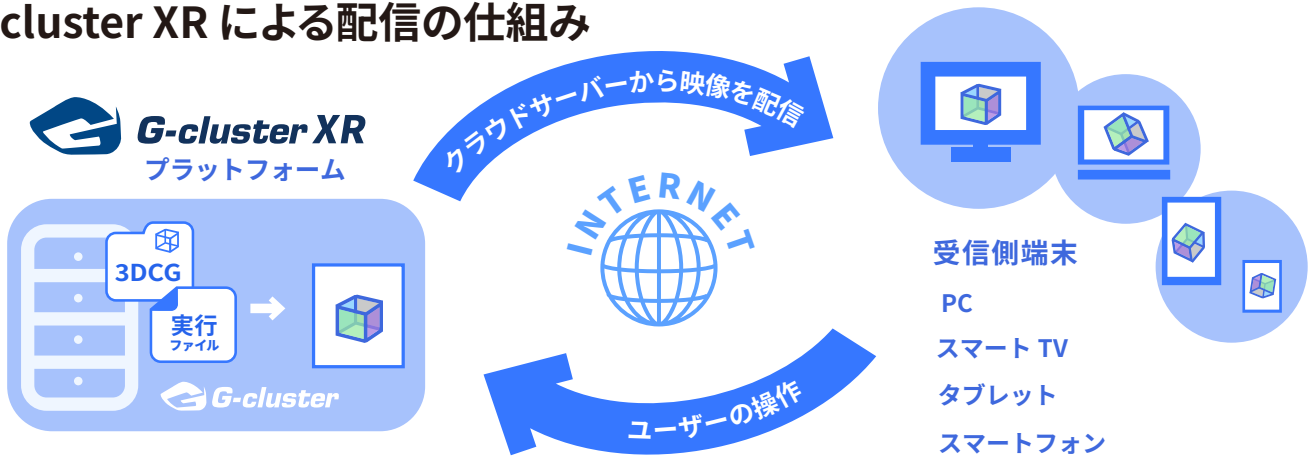
5 大容量データのDL不要で即時展開

ダウンロード不要で即座に表示。環境構築を完了し、配布・更新の負荷と端末の容量不足を解消します。

6 既存3Dデータの活用

既存の3Dスキャン・点群データを活かしたデジタルアーカイブ化を支援します。最適な体感・導入をご提案します。

G-cluster XR による配信の仕組み



具体的な活用シーン \G-cluster XRでお悩み解決 /

オンラインミュージアムの構築

☹️ リスクにより展示できない実物を活用したい

👉 端末を問わず、高精細な文化財を滑らかに展示

物理的な制約を越え、端末を問わず手軽にアクセスできるバーチャル展示を構築。高精細な文化財の滑らかな鑑賞体験を提供し、新たな展示の形を創出します。

デジタルアーカイブの有効活用

☹️ 高精細3Dデータが重くて扱えない

👉 既存の3D資産をそのままオンライン展示へ活用

高精細な3Dスキャンや点群データをそのままオンライン展示に活用。蓄積されたデジタル資産の新たな価値を創造し、幅広いアーカイブ事業を加速させます。

観光・地域創生プロモーションへの活用

☹️ デジタル資産を観光や集客に活かしたい

👉 高付加価値な体験を提供し、新たな集客へ

建造物の復元など高精細な3Dモデルで新たな魅力を創出。デジタルならではの高付加価値な体験を提供し、観光や地域創生における新たな集客に繋がります。

デジタルアーカイブのセキュアな共有

☹️ 貴重な3D資産は無断複製や流出のリスクがある

👉 データを端末に残さない、安全なストリーミング配信

映像のみを配信し、端末にデータを残しません。無断複製や流出リスクを抑え、未公開資料の専門家間での共有や検証業務を安全に実施できます。



お手持ちの端末から、実際の画質やレスポンスを確認いただけます。

百聞は一見に如かず!まずはブラウザでご体感ください!

\お手持ちのデータでの体験、またはサンプルコンテンツをご体験いただけます /

[デモプレイお申込はこちらから](#)

[無料相談はこちら](#)

