高速モバイル通信「5G」を活用した沖縄歴史の再現 (今帰仁村:今帰仁城跡)

R1.5.21現在

事業者	株式会社 NTTドコモ
事業費	自主事業
事業概要	5Gを活用した新たなサービスモデル、ビジネスモデルの創出に向けた実証事業 具体的には旅行者・修学旅行生等を対象として、沖縄の歴史教育の促進、観光地の付加価値向 上を高精細VRやARを活用した遠隔事業で実現。

【事前学習】現地学習の期待を高める資料提供

事前学習用に現地コンテンツの期待を高める、資料を準備



【現地】現地での建造物・歴史ストーリー再現

Bere comes 男

現地ではCGを駆使して、当時の光景を再現。 タブレットを向けた場所に連動する360度視点の 復元映像や4KVR動画、遠隔授業を配信







史実に基づき監修された 再現コンテンツによる 歴史教育の促進

HMDでも高精細 VRによる 当時の戦の再現

ARを活用した 遠隔授業の実現

従来の無線通信では難しい 大容量データ通信をドコモの5Gで実現!