کۆدی‌بەڵگەنامە : IDG-ARCH-2026-V2
پۆلێن :تەلارسازیی سیستم |ئاستی ئاسایش :باوەڕپێکراوی نیشتمانی |بەروار : 2026

ڕێبەری‌تەلارسازیی سەروەریی IDG (Sovereign Architecture Blueprint)

١ .پوختەی جێبەجێکردن و بنەماکانی سەروەریی دیجیتاڵی

ئەم‌بەڵگەنامە فەرمییە مۆدێلی ئەندازیاری و بنەماکانی ژێرخانی سەروەریی دیجیتاڵیی عێراق ڕوون دەکاتەوە .تەلارسازییەکە لەسەر بنەمای مایکرۆسێرڤیسی دابەشکراو، کۆنتەینەرسازی پاڕێزراو لە ناوخۆی وڵات، و پەیوەندییە شفرەکراوەکان بنیاد نراوە بۆ ئەوەی ڕێگری لە هەر چەشنە دەستوەردان یان پشتبەستنێکی دەرەکی بکرێت .

- جیاکردنەوەی ژینگەی داتای دەوڵەت لە تۆڕە گشتییەکان و بەکارهێنانی فایروۆڵی نیشتمانی .
- جێبەجێکردنی مۆدێلی Zero-Trustلە هەموو چینەکانی پەیوەندی و پێناسەکردنی خاوەندارێتی .
- کۆنترۆڵکردنی ناوەندی لە ڕێگەی دەستەی باڵای سەروەریی زانیاریی عێراق .

٢ .تەلارسازیی ژێرخان و مۆدێلی سەنتەری داتای فرەناوچەیی

ژێرخانی IDGلە سێ سەنتەری داتای سەروەریی پلە چوار (Tier-IV)لە بەغدا، هەولێر و بەسرە پێکدێت کە بە تۆڕی ڕیشاڵی نووری نیشتمانیی پاڕێزراو بەیەکەوەبەستراونەتەوە .

- سیستەمی چالاک -چالاک (Active-Active)بە کاتی کارکردنی 99.999 %بەبێ هیچ خاڵێکی شکستی تاکەکەسی .
- شفرەکردنی هێڵەکانی پەیوەندی بە پڕۆتۆکۆڵی نیشتمانیی AES-256-GCMلەگەڵ کلیلەکانی ناوخۆیی .
- پاشەکەوتکردنی سات بە ساتی داتاکان (Continuous Replication)بە ڕێژەی لەدەستچوونی داتای سفر (RPO=0) .

٣ .بەڕێوەبردنی کلیلی ئەمنی و سەربەخۆیی تەکنەلۆژی

هەموو کلیلی شفرەکردنەکان لەناو یەکەی پاراستنی عەتادیی نیشتمانی (HSM FIPS 140-3)بەرهەم دەهێنرێن و بە هیچ شێوەیەک نانێردرێنە سەر هیچ سێرڤەرێکی کلاودی دەرەکی .

پروانامەی‌سەروەریی داتا و ستانداردی فەرمی
ئەم‌بەڵگەنامەیە لەلایەن دەستەی ئەندازیاری و بەڕێوەبەرایەتی باڵای IDGپەسەند کراوە و جێبەجێکردنی لە تەواوی یەکە تەکنەلۆژییەکان پابەندکەرە .