
MTVA műsorinformatikai rendszereinek frissítése

I.D.: 106561224

A szerződés típusa:	Szolgáltatásmegrendelés	A dokumentum típusa:	Eredménytájékoztatók
CPV kódok:	72250000 48822000 30237130	Ajánlatkérő szervezet:	Médiaszolgáltatás - támogató és Vagyonkezelő Alap

Rövid összefoglaló: Az MTVA meglévő AVID rendszerének, bővítése, frissítése, kettéválasztása és meglévő Streamcircle rendszerének bővítése, frissítése és támogatása kettő rész-ajánlattételi lehetőséggel AZ MTVA által üzemeltetett ad-hoc tematikus online csatornák lebonyolításához szükséges Streamcircle rendszert frissítené és támogatását kívánja megújítani az alábbiak és a műszaki leírásban meghatározottak szerint. Beszerzés mennyisége összesen: 5 db Streamcircle rendszer (online csatornát biztosító szoftver) frissítése és 12 hónap támogatása, továbbá hozzájuk közvetlenül kapcsolódó 5 + 1 db szerver hardveres támogatása valamint 14 db HD-SDI kulcsoló kártya értékesítése (eladása) NyAT feladata. A jelenlegi rendszer az élő közvetítések átvételére HD-SDI bemenettel rendelkezik, a műsorterv előállítására és utólagos jelentések készítéséhez a Provys csatornamentes rendszerből vesz és ad át információt, melyet az MTVA továbbiakban is így kíván működtetni. A rendszer részére a konzerv műsorokat az MTVA archív rendszere XDCAM HD422 formátumú MXF fájlok formájában biztosítja, a kimeneti jelfolyamot pedig TS over UDP/IP formátumban biztosítja az MTVA CDN szolgáltatója által biztosított switch portjaira. Az online megjelenítésben használt player műsorújságjának adatforrásaként az aktuálisan futó playlisták tartalmát elérhetővé teszi, folyamatosan frissítve. Az MTVA jelenleg üzemelő rendszerét szerződéskötés után 30 napos határidő belül frissíteni kell a jelenlegi hardverekkel kompatibilis legfrissebb szoftver változatra, majd biztosítani szükséges a szoftverek verziókövetését 1 év időtartamra. A beszerzés célja továbbá a jelenleg rendelkezésre álló szerver eszközök bővítése HD-SDI kulcsoló kártyákkal, melyek SD-SDI jelből származó felirat sávot HD-SDI SMPTE 292 1080i50 szerinti jelbe képes ágyazni. A kártyáknak képesnek kell lenni szoftveres úton egyedi logó és/vagy teljes blackout kulcsolására BGRA32 RAW frame forrásból. A kártyákhoz szükséges teljes körű SDK és API támogatás, mely segítségével a kártyák működése vezérelhető, a kulcsolás valós időben elvégezhető, OP47 ANC adatként SMPTE 291 szerinti felirat teljes körűen kezelhető. A kártyáknak képesnek kell lenni továbbá azonos forrásból legalább két különböző beállításokkal kulcsolt kimeneti jelet előállítani, azokat szinkronizáltan kezelni.

Összefoglaló: Az MTVA meglévő AVID rendszerének, bővítése, frissítése, kettéválasztása és meglévő Streamcircle rendszerének bővítése, frissítése és támogatása kettő rész-ajánlattételi lehetőséggel AZ MTVA által üzemeltetett ad-hoc tematikus online csatornák lebonyolításához szükséges Streamcircle rendszert frissítené és támogatását kívánja megújítani az alábbiak és a műszaki leírásban meghatározottak szerint. Beszerzés mennyisége összesen: 5 db Streamcircle rendszer (online csatornát biztosító szoftver) frissítése és 12 hónap támogatása, továbbá hozzájuk közvetlenül kapcsolódó 5 + 1 db szerver hardveres támogatása valamint 14 db HD-SDI kulcsoló kártya értékesítése (eladása) NyAT feladata. A jelenlegi rendszer az élő közvetítések átvételére HD-SDI bemenettel rendelkezik, a műsorterv előállítására és utólagos jelentések készítéséhez a Provys csatornamentes rendszerből vesz és ad át információt, melyet az MTVA továbbiakban is így kíván működtetni. A rendszer részére a konzerv műsorokat az MTVA archív rendszere XDCAM HD422 formátumú MXF fájlok formájában biztosítja, a kimeneti jelfolyamot pedig TS over UDP/IP formátumban biztosítja az MTVA CDN szolgáltatója által biztosított switch portjaira. Az online megjelenítésben használt player műsorúságjának adatforrásaként az aktuálisan futó playlisták tartalmát elérhetővé teszi, folyamatosan frissítve. Az MTVA jelenleg üzemelő rendszerét szerződéskötés után 30 napos határidő belül frissíteni kell a jelenlegi hardverekkel kompatibilis legfrissebb szoftver változatra, majd biztosítani szükséges a szoftverek verziókövetését 1 év időtartamra. A beszerzés célja továbbá a jelenleg rendelkezésre álló szerver eszközök bővítése HD-SDI kulcsoló kártyákkal, melyek SD-SDI jelből származó felirat sávot HD-SDI SMPTE 292 1080i50 szerinti jelbe képes ágyazni. A kártyáknak képesnek kell lenni szoftveres úton egyedi logó és/vagy teljes blackout kulcsolására BGRA32 RAW frame forrásból. A kártyákhoz szükséges teljes körű SDK és API támogatás, mely segítségével a kártyák működése vezérelhető, a kulcsolás valós időben elvégezhető, OP47 ANC adatként SMPTE 291 szerinti felirat teljes körűen kezelhető. A kártyáknak képesnek kell lenni továbbá azonos forrásból legalább két különböző beállításokkal kulcsolt kimeneti jelet előállítani, azokat szinkronizáltan kezelni.
