



Примерен казус | Ardes MSI TrigaMing Challenge 2024

▼ КЛИЕНТСКИ ПРОФИЛ

Име: Ardes.bg

Индустрия: Ритейлър

Местоположение: Форум "Джон Атанасов"

София Тех Парк, София, България

Година на изпълнение: 2024г

▼ ИЗПОЛЗВАНИ УСТРОЙСТВА

Omada Комутатори

• 1x TL-SG3452P

• 1x TL-SG3452X

Omada точки за достъп

• 1x EAP650

• 1x EAP245

▼ УВОД

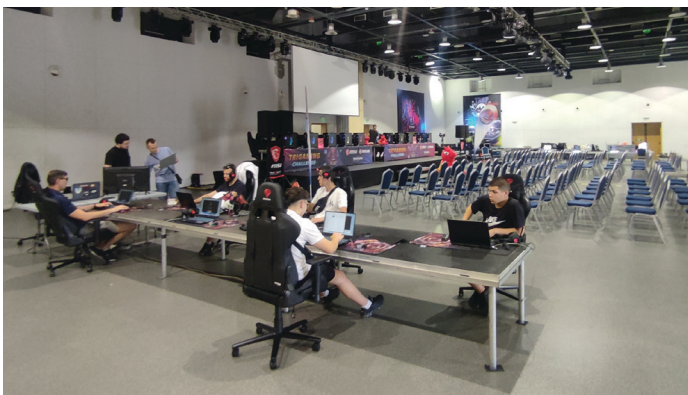
На 16.6.2024 Ardes.bg и MSI съвместно организираха гейминг турнир в София Тех Парк. Целта на събитието беше да се промотират новите десктоп машини и лаптопи на MSI, насочени към геймъри.

Турнирът включваше мачове на три различни игри и беше отворен за всички желаещи, с награден фонд за първите трима финалисти във всяка от трите игри.



♥ ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВО

Тъй като турнирът нямаше такса за участие, за организиране на събитието беше нужно изграждане на мрежа, изискванията към която бяха да бъде едновременно бюджетно и производително решение. На главната сцена беше нужна минимум гигабитова връзка за всеки от 10 гейминг десктопа, а за резервна връзка беше използван Wi-Fi. В допълнение, от двете страни на сцената имаше общо 12 лаптопа от последно поколение на MSI и преносима конзола. Всички тези устройства трябваше да използват Wi-Fi за свързаност. Част от тях се използваха за провеждане на 1v1 мачове, а останалите за демо оборудване, което посетителите могат да изпробват. В допълнение, мрежата трябваше да е достатъчно стабилна за 4 поточни предавания едновременно излъчващи кадри от събитието.



♥ РЕШЕНИЕ

TP-Link България помогна с избор на подходящи модели устройства, инсталирането, конфигурирането, оптимизирането и поддръжката им през цялото събитие, от подготовката преди неговото начало до самия му край.

Разгръщане на мрежата

EAP650 и EAP245 бяха позиционирани под двата ъгъла на главната сцена, осигурявайки Wi-Fi за лаптопите и преносимата конзола, както и резервна връзка за настолните машини.

Десктоп машините бяха свързани с кабел към единият от суичовете, а към другият беше свързано оборудване за записване и прякото излъчване на турнира.

ТП-Линк България помогна с останалата част

– оптимизация на Wi-Fi мрежата, настройки за сигурност и бекъп на конфигурацията.

Конфигурация на мрежата

Всички устройства бяха конфигурирани централно от ОС200 хардуерен контролер, като втори такъв беше предоставен от ТП-Линк България за резерва.

Благодарение на интуитивния интерфейс на Омада, Ardes.bg бяха способни сами да настроят голяма част от нужните свойства в мрежата.

Управление на мрежата

ОС200 позволи видимост и управление над суичовете и точките за достъп, показвайки статистики в реално време за натовареността на всеки порт и безжичната мрежа.



♥ БИЗНЕС РЕЗУЛТАТИ

Ardes.bg изрази огромната си благодарност за осигурения съпорт от служителите на ТП-Линк България, надхвърлящ техните очаквания.

Събитието мина гладко въпреки, че беше първото по рода си за организаторите. Участниците в игрите, публиката, всички гости и онлайн зрителите се насладиха на безпроблемно поточно предаване, бърза интернет връзка и забавление от тримата водещи инфлуенсъри и геймъри – 4a1a, Corkscrew2 и Heavenbul