**Տեխնիկական բնութագիր-Գնման ժամանակացույց**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ապրանք | | | | | | | | |
| հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը | գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը` ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV) | տեխնիկական բնութագիրը | չափման միավորը | ընդհանուր գինը/ՀՀ դրամ | Միավորի գին | ընդհանուր քանակը | մատուցման | |
| հասցեն | Ժամկետը\*\* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 30237240/507 | **Վիդեո/Աուդիո Մուտք**  Անալոգային տեսախցիկ  **Առնվազն** 4-ալիք միացման կարգով անալոգային տեսախցիկ, **Առնվազն** 1080P  **Աուդիո մուտք**  **Առնվազն** Մինչև 3 ալիք տեսախցիկի աուդիո (2-4 ալիք) և 1 երկկողմանի աուդիո  Երկկողմանի աուդիո 1, ինտեգրված EXT.DEV ինտերֆեյսում  **Աուդիո ելք** 1  **Վիդեո ելք** Հիմնական ելք՝ 1, ինտեգրված EXT.DEV ինտերֆեյսում  **Վիդեո սեղմում** H.265/H.264  **Աուդիո սեղմում** G.711a/G.711u/G.722.1/G.726  **Աուդիո բիթրեյթ** 16 Կբ/վրկ  Հոսքի տիպ Տեսանյութ, տեսանյութ և աուդիո  Կրկնակի հոսքի Աջակցում  **Առնվազն**՝  Կադրերի հաճախականություն PAL՝ 1-25fps@1080P; NTSC՝ 1-30fps@1080P, PAL՝ 1-25fps@720P; NTSC՝ 1-30fps@720P  Կոդավորման լուծաչափ  Հիմնական հոսք՝ 1080P/720P/WD1/4CIF  Ենթահոսք՝ 720P/WD1/4CIF/2CIF/CIF  Անլար Ցանց Wi-Fi  WI մոդուլ՝ 1 × FAKRA ալեհավաք  WI58 մոդուլ՝ 1 × FAKRA ալեհավաք, 1 × Wi-Fi SMA ալեհավաք  WIFI ռեժիմ՝ WEP, WPA-personal, WPA2-personal, None  3G/4G Զանգահարում  1 × 4G քարտի բնիկ, 1 × FAKRA ալեհավաք  2 × SD քարտի բնիկներ, յուրաքանչյուրն մինչև 512 ԳԲ  Ցանցային ինտերֆեյս  Հետևի վահանակ՝ 1 × 10M/100M RJ45  Ահազանգի մուտք 4 բարձր/ցածր մակարդակի ազդանշանային մուտքեր, 1 պուլսային ազդանշանի մուտք, 1 BUTTON մուտք  Ահազանգի ելք 2 ռելեային ազդանշանի ելքեր  Սենսորային մուտք 4 բարձր/ցածր մակարդակի ազդանշանային մուտքեր  Սերիական պորտ 1 × RS-232, 1 × RS-485 (ինտեգրված EXT.DEV ինտերֆեյսում)  USB ինտերֆեյս  Առջևի վահանակ՝ 1 × USB 2.0  Դիրքորոշում  GNSS (Գլոբալ Նավիգացիոն Արբանյակային Համակարգ)  GPS (Գլոբալ Դիրքորոշման Համակարգ) և GLONASS (Գլոբալ Նավիգացիոն Համակարգ), 1 × FAKRA ալեհավաք  Սենսոր  G-Սենսոր Ներկառուցված  Չափերը 184 մմ × 134.4 մմ × 44 մմ **±2%**  Էներգամատակարարում  +9-ից +36VDC  Էներգիայի սպառում  Լրիվ բեռնվածություն՝ ≤ 45 Վտ  Աշխատանքային ջերմաստիճան -25°C-ից +70°C  Էլեկտրամագնիսական համատեղելիություն (EMC)  **Видео/Аудио Вход**  Аналоговая камера  **Аналоговая камера с разрешением не менее 4 каналов, разрешение не менее 1080P**  **Аудиовход**  **По крайней мере, до 3 каналов звука с камеры (2-4 канала) и 1 двусторонний звук**  Двусторонний звук 1, встроенный в EXT.DEV интерфейс  **Аудиовыход 1**  **Видеовыход основной выход 1, встроенный в** EXT.DEV интерфейс  **Сжатие видео** H.265/H.264  **Сжатие звука** G.711a/G.711u/G.722.1/G.726  **Битрейт аудио 16 Кбит/с**  Тип потоковой передачи видео, Видео и аудио  Поддержка двойного потока  **По крайней мере՝**  Частота кадров PAL՝ 1-25fps@1080P; NTSC՝ 1-30fps@1080P, PAL՝ 1-25fps@720P; NTSC՝ 1-30fps@720P  Разрешение шифрования  Основной поток՝ 1080P/720P/WD1/4CIF  Подпоток ՝ 720P/WD1/4CIF/2CIF/CIF  Беспроводная Сеть Wi-Fi  WI модуль՝ 1 × FAKRA антенна  WI58 модуль ՝ 1 × FAKRA антенна, 1 × Wi-Fi SMA антенна  WIFI режим՝ WEP, WPA-personal, WPA2-personal, None  Вызов 3G/4G  1 × 4G слот для карт, 1 × FAKRA антенна  2 × SD слоты для карт, до 512 ГБ каждый  Сетевой интерфейс  Задняя панель՝ 1 × 10M/100M RJ45  Сигнальный вход 4 сигнальных входа высокого/низкого уровня, 1 импульсный сигнальный вход, 1 кнопочный вход  Сигнальный выход 2 релейных сигнальных выхода  Сенсорный вход 4 сигнальных входа высокого/низкого уровня  Последовательный порт 1 × RS-232, 1 × RS-485 (интегрированный в EXT.DEV интерфейсе)  USB интерфейс  Передняя панель ՝ 1 × USB 2.0  Позиция  GNSS (Глобальная Навигационная Спутниковая Система)  GPS (Глобальная Система Позиционирования) և GLONASS (Глобальная Навигационная Система), 1 × FAKRA антенна  Датчик  Встроенный G-Датчик  Размеры 184 մմ × 134.4 մմ × 44 մմ **±2%**  Источник питания  +9-ից +36VDC  Потребление энергии  Полная загрузка ՝ ≤ 45 вт  Рабочая температура от -25°C до +70°C  Электромагнитная совместимость (EMC) | հատ | 17.280.000 | 576.000 | 30 | Նալբանդյան 130 | Համաձայնագիրը ուժի մեջ մտնելու օրվանից 60 օրացուցային օր |
|  | Մոբայլ հսկողական տեսախցիկ | **Առնվազն** 2MP Ցածր Լուսավորության BSD Տեսախցիկ  Օգտագործում է պրոգրեսիվ սկանավորում ունեցող CMOS  Աջակցում է **Առնվազն** HD կոաքսիալ ելքին 1080P լուծաչափով  Օգտագործում է ավտոմատ էլեկտրոնային շերտավարագույր՝ հարմարեցվելու տարբեր միջավայրերի  Նվազագույն լուսավորություն՝ 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)  Պատկերի սենսոր՝ **Առնվազն** 1/2.8" Պրոգրեսիվ Սկան CMOS  Կորպուսի տիպ՝ Քառակուսի տեսախցիկ  Լուծաչափ՝ 1920 × 1080  Շերտավարագույրի արագություն՝ 1/25 վայրկյանից մինչև 1/30,000 վայրկյան  Օր և գիշեր ռեժիմ՝ Գույն  Ոսպնյակ  Ֆոկուսային հեռավորություն և դիտման անկյուն՝ Լայն անկյուն՝ 1 մմ, հորիզոնական՝ 202°(±5°), ուղղահայաց՝ 123°(±5°)  Ոսպնյակի տիպ՝ Հաստատ ֆոկուսային ոսպնյակ, 1 մմ  Ոսպնյակի մոնտաժ՝ M12  Տեսանյութ  Կադրերի հաճախականություն՝ լռելյայն 1080P@30fps, 1080P@25fps՝ հարմարեցվող  Պատկեր  Լայն դինամիկ տիրույթ (WDR)՝ 96 դԲ  Աղմուկ/ազդանշան հարաբերակցություն (SNR)՝ 42 դԲ  Տեսանյութի ելք՝ 1 ուղի կոաքսիալ HD, համապատասխանում է HDTVI  Ինտերֆեյսի տիպ՝ 1 Vpp կոմպոզիտ ելք (ավիացիոն միակցիչ)  Էներգամատակարարում՝ 9-ից 16 Վ DC  Էներգիայի սպառում՝ Առավելագույնը 1.2 Վտ  Կորպուսի նյութ՝ Մետաղ  Ապրանքի չափերը՝ 74.8 մմ × 48.2 մմ × 41.7 մմ **±2%**  Աշխատանքային պայմաններ՝ -40°C-ից 75°C  Մալուխի երկարություն՝ 480±50 մմ (առանց միակցիչի)  Պաշտպանություն՝ IP68 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002), IP69K (ISO 20653:2013)  BSD-камера с подсветкой не менее 2 MP  Использует CMOS с прогрессивным сканированием  Поддерживает коаксиальный выход не менее HD с разрешением 1080P  Использует автоматические электронные жалюзи для адаптации к различным условиям  Минимальное освещение ՝ 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)  Датчик изображения с прогрессивной разверткой не менее 1/2, 8 дюйма CMOS  Тип корпуса: квадратная камера  Разрешение ՝ 1920 × 1080  Скорость жалюзи: от 1/25 секунды до 1/30 000 секунды  Дневной и ночной режим: цвет  Объектив  Ֆոկուսային հեռավորություն և դիտման անկյուն՝ Լայն անկյուն՝ 1 մմ, հորիզոնական՝ 202°(±5°), вертикальный ՝ 123°(±5°)  Тип объектива: объектив с фиксированной фокусировкой, 1 мм  Монтаж объектива ՝ M12  Видео  Частота кадров по умолчанию 1080P при 30 кадрах в секунду, 1080P при 25 кадрах в секунду с возможностью настройки  Изображение  Широкий динамический диапазон (WDR)՝ 96 дб?  Соотношение шум/сигнал (SNR)՝ 42 дб  Видеовыход: 1-полосный коаксиальный HD, соответствует HDTVI  Тип интерфейса: 1 составной выход Vpp (авиационный разъем)  Источник питания: от 9 до 16 В постоянного тока  Потребляемая мощность: максимум 1,2 Вт  Материал корпуса: металл  Размеры продукта 74.8 мм × 48.2 мм × 41.7 мм ±2%  Условия Работы От -40°C до 75°C  Длина кабеля 480±50 мм (без разъема)  Защита IP68 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002), IP69K (ISO 20653:2013) | հատ | 90 |  |  |
|  | Աշխատանքային կայան | Պրոցեսոր՝ առնվազն inte(R) Core(TM) i5-8500 CPU @ 3.00 GHz  Հիշողությունը՝ առնվազն 8 ԳԲ  Համակարգի տիպը՝ 64-բիթ օպերացիոն համակարգ, x64-based պրոցեսոր  Գրաֆիկական քարտը՝ Intel® HD Graphics  Օպերացիոն համակարգը՝ Ubuntu Linux 16.04  SATA ինտերֆեյսը՝ առնվազն 8 հատ, մինչև 10տբ ծավալի հիշողության հնարավորությամբ  առնվազն 2 հատ HDMI ինտերֆեյս  առնվազն 1 հատ VGA ինտերֆեյս  առնվազն 6 հատ USB ինտերֆեյս  Հոսանքի սպառումը՝ ≤ 30 W  Սնուցումը՝ 100-240 VAC, 50-60 Hz  Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ 0-ից +45° C  Процессор не менее inte(R) Core(TM) i5-8500 CPU @ 3.00 GHz  Объем памяти: не менее 8 ГБ  Тип системы: 64-разрядная операционная система, процессор x64-based  Видеокарта Intel® HD Graphics  Операционная система Ubuntu Linux 16.04  Интерфейс SATA: не менее 8 шт., с объемом памяти до 10 ТБ  минимум 2 интерфейса HDMI  по крайней мере, 1 шт интерфейса VGA  առնվազն 6 հատ USB ինտերֆեյս  Потребляемая мощность ՝ ≤ 30 W  Питание ՝ 100-240 VAC, 50-60 Hz  Рабочая температура: от 0 до +45° C | հատ | 1 |  |  |
|  | Կոշտ սկավառակ | Չափսը՝ 3,5՛՛ **±2%**  Ծավալը՝ առնվազն 8TB  Ինտերֆեյսը՝ SATA 3  Ինտերֆեյսի թողունակությունը՝ 6ԳԲ/վ  Սկավառակի պտտման արագությունը՝ 7200պտույտ/ր  Աշխատանքային ռեժիմը 24/7  Размер ՝ 3,5՛՛ **±2%**  Объем: не менее 8TB  Интерфейс ՝ SATA 3  Пропускная способность интерфейса: 6 ГБ/с  Скорость вращения диска: 7200 об / мин  Режим работы 24/7 | հատ | 4 |  |  |
|  | Սերվերային ծրագիր | Ծրագիրը հնարավորություն է տալիս կենտրանցված կառավարման և վերահսկման, տվյալների պահպանման, գործարկման, սարքերի ավելացման, և պետք է ինտեգրի նոր սարքերը, պետք է տա հաշվետվություններ աշխատակիցների և այցելուների, նրանց այցերի վերաբերյալ, պետք է հնարավորություն տա աշխատակիցներին բաժանելու խմբերի, ըստ որի յուրաքանչյուր խումբ առանձին միավոր է :  Ծրագիր պետք է ապահովի հետևյալ նվազագույն պահանջները.  • ՍԻՍ Սերվեր  • Հաճախորդի և սերվերի սարքերի նույնականացման միասնական համակարգի աջակցություն:  • Օգտվողների, դերերի, թույլտվություններ, սերվերներ, տեսահսկման և ազդանշանային սարքեր ղեկավարման աջակցություն.  • տեղեկամատյանների կառավարման և վիճակագրության գործառույթների աջակցություն:  • Միջին և մեծածավալ նախագծերի ընդլայնման հնարավորություն։  • Համակարգի կատարողականի պարամետրերի վերահսկում.  • Video Streaming Gateway՝ աուդիո փոխանցման և տարածման բաղադրիչ և վիդեո տվյալներ, ինչպես նաև վերահղում։  • ՎԵԲ-Հաճախորդ  • Մուտքի վերահսկման սարքի կառավարում.  • Ստեղծեք գաղտնաբառ ոչ ակտիվ մուտքի վերահսկման սարքերի համար  • Ավելացված կառավարման սարքի գաղտնաբառի ուժը ստուգելու հնարավորություն անվտանգության մուտք  • Hikvision արձանագրության միջոցով մուտքի վերահսկման սարքեր ավելացնելու վեց եղանակ.  • Որոնելով առցանց սարքեր նույն ենթացանցում, ինչ SYS սերվերը կամ ընթացիկ համակարգիչ  • Նշելով սարքի IP հասցեն  • IP հասցեների հատված նշելով  • պորտի հատված նշելով  • Ներմուծելով խմբաքանակի ֆայլից:  • Սարքի ժամային գոտու սահմանում  • eHome արձանագրության միջոցով մուտքի վերահսկման սարքեր ավելացնելու երեք եղանակ.  • Սարքի ID-ով և բանալիով  • Հատվածի ID նշելով  • Ներմուծելով խմբաքանակի ֆայլից:  • Սարքի ժամային գոտու սահմանում  • Կողոպուտի ազդանշանային սարքերի վերահսկում.  • Ոչ ակտիվ կողոպուտի ազդանշանային սարքերի համար, ինչպիսիք են կողոպուտի ազդանշանային վահանակներ, շտապ օգնության զանգերի սյունակներ և այլն գաղտնաբառի ստեղծում  • Ավելացված անվտանգության սարքի գաղտնաբառի ուժը ստուգելու հնարավորություն անվտանգության ահազանգեր  • IP հասցեների հատված նշելով  • Պորտի հատված նշելով  • Ներմուծելով խմբաքանակի ֆայլից:  • Սարքի ժամային գոտու սահմանում Բաշխված տեղակայման SYS և ADS սերվերները կարող են տեղադրվել տարբեր վրա սերվերներ:  • Համակարգում ADS սերվերի ավելացում և պահեստային սերվերի տեղադրում  • ADS սերվերի և այլոց միջև կոդավորված փոխանցման ապահովում ծառայություններ և հաճախորդներ  • Տեղեկացնել ադմինիստրատորին, եթե ADS սերվերը կամ կրկնօրինակը սխալ է և ցուցադրում է անսարքության մասին տեղեկատվություն  • Backup ADS սերվերը ավտոմատ կերպով վերահսկում է ADS սերվերի անսարքություններ  • Անհրաժեշտության դեպքում ձեռքով անցում պահեստային ADS սերվերին Գոտիների խմբավորում անվտանգության հսկողության տարբեր բաժիններում  • Ներմուծում ավելացված վահանակների ազդանշանային մուտքերը տարբեր միջնորմների մեջ ըստ կազմաձևված գոտիների և միջնապատերի հարաբերությունների սարքի վրա  • Սահմանել պահակախմբի ժամանակացույցը՝ որոշելու, թե երբ և ինչպես պետք է հսկել ահազանգի մուտքագրում  • Տրանսպորտային միջոցների կառավարում  • Ավտոմեքենայի մասին տեղեկատվության ձեռքով ավելացում  • Ներմուծեք մեքենայի մասին տեղեկատվությունը նախապես սահմանված ձևանմուշով  • Ավտոմեքենայի համար արդյունավետ ժամկետի սահմանում  • Աշխատակիցների ցուցակի կառավարում  • Աշխատակիցների տեղեկատվության ավելացում մեկ առ մեկ  • Աշխատակիցների քարտերին հատուկ դաշտերի ավելացում  • Աշխատակիցների տվյալների խմբաքանակի ներմուծում տիրույթից  • Աշխատակիցների ցուցակի վերաբերյալ տվյալների խմբաքանակի ներմուծում  • Դիմանկարների խմբաքանակի ներմուծում  • Աջակցվող պատկերի ձևաչափեր՝ JPG, JPEG և PNG  • Օգտատիրոջ պրոֆիլի ակտիվացում՝ որպես դեմքի հասանելիություն ունեցող անձի միջոցով  • դեմքի ճանաչման տերմինալներ  • Աշխատակիցների ցուցակի քարտերի խմբաքանակային ձևավորում  • Զեկուցել աշխատողի կողմից քարտի կորստի և ժամանակավոր քարտի տրամադրման մասին  • Չեղարկել քարտի կորուստը, եթե քարտը գտնվի Միևնույն մուտքի իրավունքով աշխատողներին խմբերի մեջ միավորելը  • Դռների միավորում խմբերի` ըստ մուտքի մակարդակների և սահմանելով ժամանակացույց  • լիազորված մուտքի տրամադրման ժամանակը  • Հատուկ խմբերի մուտքի մակարդակի նշանակում  • Մուտքի խմբերի կիրառում սարքին ձեռքով կամ ըստ ժամանակացույցի  • Սահմանել մուտքի ժամանակացույցեր, ներառյալ կանոնավոր և տոնական գծապատկերներ  • Ժամանակի հետևում  • Աշխատակիցներին ներկայության խմբերի կազմակերպում  • Հերթափոխի ժամանակացույցի ավելացում և հեռացում  • Կիրառել հերթափոխի ժամանակացույցը ներկայության խմբերին  • Կառավարման կետերի ավելացում և հեռացում  • Որոնել ներկայության գրառումները  • Որոշակի աշխատողի հաճախումների գրանցումների ուղղում  • Մի քանի աշխատակիցների ներկայության մասին գրառումների ուղղում  • Դեմքի ճանաչման խումբ  • Մարդկանց խմբավորում դեմքերին համապատասխանող խմբի մեջ  • Սահմանել նմանության շեմը դեմքեր ավելացնելիս  • Կիրառել դեմքի համընկնող խումբ սարքին:  • Անվտանգության կարգավորումներ  • IP հասցեի արգելափակում որոշակի ժամանակահատվածում, երբ այն հասնում է որոշակի թվով անհաջող գաղտնաբառի փորձեր, որոշակի ժամանակահատված և փորձերի քանակը կարգավորելի է  • Սահմանել գաղտնաբառի ուժի նվազագույն մակարդակը  • Սահմանել գաղտնաբառի առավելագույն տարիքը  • Կառավարման հաճախորդի արգելափակում որոշակի բացակայությունից հետո  • գործունեություն։  Программное обеспечение обеспечивает централизованное управление и контроль, хранение данных, запуск, добавление устройств, и должно интегрировать новые устройства, должно предоставлять отчеты о сотрудниках и посетителях, их посещениях, должно позволять разделять сотрудников на группы, в соответствии с которыми каждая группа является отдельным подразделением:  Программа должна соответствовать следующим минимальным требованиям.  • Сервер SIS  • Поддержка Единой системы аутентификации клиентских и серверных устройств  • Поддержка управления пользователями, ролями, разрешениями, серверами, устройствами видеонаблюдения и сигнализации.  • поддержка функций управления журналами и статистики:  • Возможность расширения средних и крупных проектов.  • Управление параметрами производительности системы.  • Video Streaming Gateway՝ компонент передачи и обмена аудио и видеоданными, а также перенаправление ։  • ВЕБ- Клиент  • Управление устройством контроля доступа.  • Создайте пароль для неактивных устройств контроля доступа  • Добавлена возможность проверки надежности пароля управляющего устройства для входа в систему безопасности  • Шесть способов добавить устройства контроля доступа с помощью протокола Hikvision:  • Поиск онлайн-устройств в той же подсети, что и сервер SYS или текущий компьютер  • Указание IP-адреса устройства  • Указание фрагмента IP-адреса  • указание сегмента порта  • Импорт из командного файла:  • Установка часового пояса устройства  • три способа добавления устройств контроля доступа по протоколу eHome:  • С идентификатором устройства и ключом  • Указание сегмента ID  • Импорт из командного файла:  • Установка часового пояса устройства  • Управление устройствами охранной сигнализации.  • создание пароля для неактивных устройств оповещения о взломе, таких как панели оповещения о взломе, колонки экстренных вызовов и т. д.  • Добавлена возможность проверки надежности пароля устройства безопасности оповещения о безопасности  • Указание фрагмента IP-адреса  • Указание сегмента порта  • Импорт из командного файла:  • Определение часового пояса устройства серверы распределенного развертывания SYS и ADS могут быть установлены на разных серверы.  • Добавление сервера ADS в систему и установка сервера резервного копирования  • Обеспечение зашифрованной передачи между сервером ADS и другими сервисы и клиенты  • Уведомить администратора, если сервер ADS или резервная копия неисправны, и отобразить информацию о неисправности  • Backup ADS сервер автоматически управляет устранение неполадок сервера ADS  • Ручное переключение на резервный сервер ADS при необходимости группировка зон в разных разделах контроля безопасности  • Импорт добавленных сигнальных входов панелей в различные разделы в соответствии с настроенными зонами и отношениями разделов на устройстве  • Установите расписание охраны, чтобы определить, когда и как отслеживать подачу сигнала тревоги  • Управление транспортными средствами  • Ручное добавление информации об автомобиле  • Импортируйте информацию о машине с помощью предопределенного шаблона  • Установление срока действия для автомобиля  • Управление списком сотрудников  • Добавление информации о сотрудниках по одному  • Добавление пользовательских полей в карточки сотрудников  • Пакетный импорт данных сотрудников из домена  • Пакетный импорт данных о списке сотрудников  • Пакетный импорт портретов  • Поддерживаемые форматы изображений: JPG, JPEG и PNG.  • Активация профиля пользователя через человека с доступом в качестве лица  • терминалы распознавания лиц  • Пакетный дизайн карточек со списками сотрудников  • Сообщить об утере карты сотрудником и предоставлении временной карты  • Сообщить об утере карты сотрудником и предоставлении временной карты  • Объединение дверей в группы по уровням доступа и установка расписания • время предоставления авторизованного доступа  • Назначение начального уровня для определенных групп  • Применение групп доступа к устройству вручную или по расписанию  • Установите расписания для входа, включая регулярные и праздничные расписания  • Отслеживание времени  • Организация групп присутствия для сотрудников  • Добавление и удаление расписания смен  • Примените расписание смен к группам присутствия | ալիք |  | 90 |  |  |
|  | Ծրագրային ապահովում | Տեսանյութերի և նկարների պահոց: Կարող է աշխատել IPSAN, FCSAN և NAS ծրագրերի հետ:  Տեսանյութերի պահուստավորում և նվագարկում, նկարների պահուստավորում, SAN, NAS աջակցություն:  Տեսանյութերի ձայնագրության աջակցում՝ 2-4 մբ/վ  Տեսանյութի ձայնագրում, իրադարձության ձայնագրում, տեսանյութի որոնում, տեսանյութի նվագարկում, մանրապատկերներ, տեսանյութի ներբեռնում, սարքերից տեսանյութերի վերբեռնում, խելացի VCA որոնում, խելացի իրադարձությունների որոնում, ANR, տեսանյութերի հեռացում ըստ ամսաթվերի, տեսանյութերի հեռացում ըստ կոշտ սկավառակաի տարողության  300 կբ նկարներ  պատկերների պահուստավորում, պատկերների ներբեռնում, պատկերների չափերի սեխմում, պատկերների կտրում, պատկերների հեռացում ըստ ամսաթվերի, պատկերների հեռացում ըստ կոշտ սկավառակաի տարողության  Խելացի կառավարում, ռեսուրսների կառավարում, տվյալների փոխանցում, տվյալների վերականգնում, SAN/NAS աջակցություն, մի քանի ժամային զոնաների աջակցույթյուն, լիցենզիաների կառավաչում, Online կամ offline ռեժիմներում ակտիվացում, թարմացում, ապաակտիվացում  Համակարգի ստատուսի, ռեսուրսների և պահուստի մոնիտորինգ, ձայնագրառման գրաֆիկի ցուցադրում  Օժանդակ նյութեր  Համակարգի սարքեր սարքավորումները պետք է մատակարարվեն և տեղադրվեն շահող ընկերության կողմից, համակցվեն ՀՀ ՆԳՆ գործող գերատեսչական ցանցին, լինեն նոր, չօգտագործված ունենան 1 տարի երաշխիքային ժամկետ։ Ինչպես նաև, շահագործման պահից սկսած, 1 տարվա ժամանակակհատվածում, համակարգը պետք է սպասարկվի մասնակից ընկերության կողմից և առաջացած խափանումները վերացվեն 3 աշխատանքային օրվա ընթացքում։  Մասնակից ընկերությունը պետք է ունենա սպասարկման կենտրոն և սարքերի հետ առաջացած ցանկացած խնդիր պետք է լուծվի 48 ժամվա ընթացքում։ Տեխնիկական պատճառով խափանումը չվերանալու դեպքում, մատակարար ընկերությունը պարատավորվում է տրամադրել աշխատող սարք,մինչև վերջինս կվերանորոգի կամ կփոխարինի նորով։  Может работать с приложениями IPSAN, FCSAN и NAS: Резервное копирование и воспроизведение видео, резервное копирование изображений, поддержка SAN, NAS:  Поддержка записи видео: 2-4 МБ/с  Запись видео, запись событий, поиск видео, воспроизведение видео, миниатюры, загрузка видео, загрузка видео с устройств, интеллектуальный поиск VCA, интеллектуальный поиск событий, ANR, удаление видео по датам, удаление видео по емкости жесткого диска 300 КБ изображений  резервное копирование изображений, загрузка изображений, разделение изображений по размеру, обрезка изображений, удаление изображений по датам, удаление изображений в соответствии с емкостью жесткого диска  Интеллектуальное управление, управление ресурсами, передача данных, восстановление данных, поддержка SAN/NAS, поддержка нескольких часовых поясов, управление лицензиями, активация, обновление, деактивация в онлайн-или оффлайн-режимах Мониторинг состояния системы, ресурсов и резервных копий, отображение графика записи  Вспомогательные материалы  Оборудование системы должно быть поставлено и установлено компанией-победителем, интегрировано в существующую ведомственную сеть Полиции РА, быть новым, неиспользованным и иметь гарантийный срок 1 год. Также, начиная с момента эксплуатации, в течение 1 года система должна обслуживаться компанией-участником и любые неисправности должны быть устранены в течение 3 рабочих дней.  Компания-участник должна иметь сервисный центр, а любые проблемы с устройствами должны быть устранены в течение 48 часов. Если неисправность сохраняется по техническим причинам, поставщик обязуется предоставить исправное устройство до его ремонта или замены на новое. | լրակազմ | 1 |  |  |
|  | | | | | | | | |