



Digifort
IP Surveillance System

abbas

Digifort - matice vlastností a funkcí

Vlastnosti - Funkce	Explorer	Standard	Professional	Enterprise
Architektura a bezpečnost				
Umožňuje současné operace (Multi-tasking)	Ano	Ano	Ano	Ano
Umožňuje biometrickou autentizaci Digifort - BioPass	Ano	Ano	Ano	Ano
Úplná systémová uživatelská práva	Ano	Ano	Ano	Ano
Ovládání filtrů a efektů v snímcích	Ne	Ne	Ano	Ano
Záznam událostí	Ano	Ano	Ano	Ano
Uživatelské funkce	Ano	Ano	Ano	Ano
IP filtry	Ne	Ne	Ne	Ano
Master / Slave architektura	Ne	Ne	Ano	Ano
Privátní maskování	Ano	Ano	Ano	Ano
Záznam aktivity serveru	Ano	Ano	Ano	Ano
Uživatelské profily pro živé sledování	Ano	Ano	Ano	Ano
Integrace se službou Active Directory	Ano	Ano	Ano	Ano
Integrace s evidencí Digifort	Ne	Ne	Ano	Ano
Limit připojení k serveru	Neomezený	Neomezený	Neomezený	Neomezený
Počet alarmových desek	0	1 (podle licence)	1 až 6 (podle licence)	1 až neomezeně (podle licence)
Počet kamer	4 až 16 (podle licence)	4 až 32 (podle licence)	8 až 64 (podle licence)	8 až neomezeně (podle licence)
Povolení sledování videa	Ano	Ano	Ano	Ano
Podporovaný systém	Microsoft Windows 7/ XP/2003/Vista/2008	Microsoft Windows 7/ XP/2003/Vista/2008	Microsoft Windows 7/ XP/2003/Vista/2008	Microsoft Windows 7/ XP/2003/Vista/2008
Rychlost záznamu a živých snímků	Až 30 FPS na kameru	Až 30 FPS na kameru	Až 30 FPS na kameru	Až 30 FPS na kameru
Vzdálený přístup k serveru	Ano	Ano	Ano	Ano
Podporované rozlišení	Jakékoliv rozlišení (v závislosti na kameře)	Jakékoliv rozlišení (v závislosti na kameře)	Jakékoliv rozlišení (v závislosti na kameře)	Jakékoliv rozlišení (v závislosti na kameře)
Podpora DNS	Ano	Ano	Ano	Ano
Podpora rozšíření kamer	Ano (až 16)	Ano (až 32)	Ano (až 64)	Ano (Neomezený)
Podpora více procesorů (optimalizuje rozdělení úkolů mezi procesory pro zpracování)	Ano	Ano	Ano	Ano
Podpora více uživatelů	Ano (až 4 různí uživatelé)	Ano (až 8 různých uživatelů)	Ano (až 16 různých uživatelů)	Ano (Neomezený)
Systémová architektura	Klient / Server	Klient / Server	Klient / Server	Klient / Server
Podpora alarmových desek	Ne	Ano	Ano	Ano
Podpora IP kamer a IP serverů	Ano	Ano	Ano	Ano
Čtení SPZ				
Vytváření seznamu předdefinovaných SPZ	Ne	Ano	Ano	Ano
Odesílání hlášení přečtených SPZ	Ne	Ano	Ano	Ano
Odesílání alarmů	Ne	Ano	Ano	Ano
Podpora rozpoznání SPZ	Ne	Ano	Ano	Ano
Události				
Aktivace alarmových výstupů v případě události	Ne	Ano	Ano	Ano
Upozornění v případě výpadku kamery	Ano	Ano	Ano	Ano
Upozornění v případě detekce pohybu	Ne	Ano	Ano	Ano
Upozornění v případě chyby nahrávání	Ano	Ano	Ano	Ano
Manuální události	Ne	Ne	Ano	Ano
Časové události	Ne	Ne	Ano	Ano
Otevření okna kamery v případě události	Ne	Ano	Ano	Ano
Natočení PTZ kamery v případě události	Ne	Ano	Ano	Ano
Odesílání zprávy operátorovi v případě události	Ano	Ano	Ano	Ano
Odesílání e-mailu nebo SMS v případě události	Ano	Ano	Ano	Ano
Plánované akce	Ne	Ne	Ano	Ano
Zvukový alarm v případě události	Ano	Ano	Ano	Ano
Podpora vstupních a výstupních alarmů	Ne	Ano	Ano	Ano
Tvorba různých kontaktů a skupin, pro příjem e-mailů a SMS	Ano	Ano	Ano	Ano
Živé sledování				
Podpora vytváření map	Ne	Ne	Ano (10 map)	Ano
Živé zobrazení snímků z různých serverů na jednom monitoru	Ano	Ano	Ano	Ano
Automatická aktualizace monitorování	Ano	Ano	Ano	Ano
Vytváření přednastavení monitorování	Ne	Ano	Ano	Ano
Automatické nastavení rozlišení	Ne	Ano	Ano	Ano
Ovládání filtrů a efektů v snímcích	Ne	Ne	Ano	Ano
Has Image Relay Feature*	Ano	Ano	Ano	Ano
Virtuální matice	Ne	Ano	Ano	Ano
Nástroj snímání obrazovky	Ne	Ano	Ano	Ano
Podpora virtuální PTZ v živém náhledu	Ano	Ano	Ano	Ano
Nástroj pro snímky z kamery	Ano	Ano	Ano	Ano
Prohlížení sekvence snímků	Ne	Ano	Ano	Ano
Změna profilu médií	Ne	Ne	Ano	Ano
Povolení nouzového lokálního nahrávání sledováním klienta	Ne	Ano	Ano	Ano
Uzamčení PTZ podle priority	Ne	Ne	Ano	Ano
Nastavení systému v reálném čase	16	32	64	Neomezený
Podpora "bilinear redimensioning"	Ano	Ano	Ano	Ano
Podpora vytvoření různých pozic kamer	Ano	Ano	Ano	Ano
Podpora detekce pohybu	Ano	Ano	Ano	Ano
Podpora více monitorů	Ne	Ano (2)	Ano (4)	Ano (8)
Nástroj virtuální klávesnice	Ano	Ano	Ano	Ano
Nastavení stylů zobrazení	7 x nativní	7 x nativní	7 x nativní + vytvoření nových	7 x nativní + vytvoření nových
Management				
Použití nastavení pro sadu kamer současně	Ano	Ano	Ano	Ano
Automatické vyhledání a připojení kamer	Ano	Ano	Ano	Ano
Dynamické nastavení v reálném čase	Ano	Ano	Ano	Ano
Kalkulátor pro výpočet kapacity	Ano	Ano	Ano	Ano
Monitorování serverů	Ano	Ano	Ano	Ano
Odesílání zpráv o funkčnosti serverů	Ano	Ano	Ano	Ano
Uživatelské skupiny	Ano	Ano	Ano	Ano

Programování				
Programování alarmových akcí	Ne	Ne	Ano	Ano
Programování nahrávání	Ne	Ano	Ano	Ano
Programování přenosu snímků	Ne	Ne	Ano	Ano
Programování rozpoznání externích událostí	Ne	Ne	Ano	Ano
Podpora PTZ (Pan / Tilt / Zoom)				
Rozšířené nastavení joysticku	Ne	Ano	Ano	Ano
Ovládání analogových kamer přes OSD	Ne	Ano	Ano	Ano
Podpora paternů analogových PTZ kamer	Ne	Ano	Ano	Ano
Podpora PTZ "Click and Centralize"	Ne	Ano	Ano	Ano
Podpora pokročilých PTZ	Ne	Ano	Ano	Ano
Podpora digitálních PTZ	Ano	Ano	Ano	Ano
Podpora přednastavení	Ne	Ano (až 16 přednastavení na kameru)	Ano (neomezený počet přednastavení)	Ano (neomezený počet přednastavení)
Ovládání PTZ	Ano	Ano	Ano	Ano
Ovládání PTZ joystickem	Ne	Ano	Ano	Ano
Ovládání PTZ virtuálním joystickem	Ne	Ano	Ano	Ano
Ovládání PTZ paternů	Ne	Ano	Ano	Ano
Podpora sledování paternů analogových PTZ kamer	Ne	Ano	Ano	Ano
Video Analýza				
Vyhledávání událostí videoanalýzy	Ne	Ano	Ano	Ano
Odesílání hlášení událostí videoanalýzy	Ne	Ano	Ano	Ano
Podpora videoanalýzy detekce tváře	Ne	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)
Podpora funkcí videoanalýzy	Ne	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)
Podpora videoanalýzy manipulace s kamerou	Ne	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)
Podpora videoanalýzy počítání objektů	Ne	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)
Podpora videoanalýzy přidání nebo odebrání objektů	Ne	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)
Podpora videoanalýzy detekce pohybu v zakázané oblasti	Ne	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)
Podpora videoanalýzy kontrola rychlosti	Ne	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)
Podpora videoanalýzy ovládání řízení	Ne	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)
Podpora videoanalýzy virtuálních bariér	Ne	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)	Ano (podle licence)
Nahrávání				
Automatické přidělení prostoru na disku	Ano	Ano	Ano	Ano
Automatický disk management	Ano	Ano	Ano	Ano
Systém digitálních certifikátů	Ano	Ano	Ano	Ano
Aplikace pro testování detekce pohybu	Ano	Ano	Ano	Ano
High-performance data bank	Ano	Ano	Ano	Ano
Limit záznamu z kamer	Bez limitu	Bez limitu	Bez limitu	Bez limitu
Omezení přístupu k záznamům (po síti)	Ne	Ne	Ano	Ano
Nastavení citlivosti jednotlivých oblastí při záznamu pomocí detekce pohybu	Ano	Ano	Ano	Ano
Paměť pro předpoplach	Ano (až 5 sekund)	Ano (až 10 sekund)	Ano (až 60 sekund)	Ano (až 60 sekund)
Podpora ukládání záznamu	Ne	Ne	Ne	Ano
Nahrávání pomocí detekce pohybu	Ano	Ano	Ano	Ano
Nahrávání pomocí události	Ne	Ne	Ano	Ano
Přehrávání záznamu a export				
Přehrávání záznamů u klienta	Ano	Ano	Ano	Ano
Ukládání snímků během přehrávání	Ano	Ano	Ano	Ano
Současný export z více kamer	Ano	Ano	Ano	Ano
Pokročilé vyhledávání pomocí detekce pohybu	Ne	Ano	Ano	Ano
Digitální zoom během přehrávání	Ano	Ano	Ano	Ano
Tisk snímku během přehrávání s popisem události	Ne	Ano	Ano	Ano
Export videa podle data a času	Ano	Ano	Ano	Ano
Export videa ve stanovenou dobu	Ano	Ano	Ano	Ano
Současný export z více kamer	16	32	64	Neomezený
De-interlacing snímků	Ne	Ne	Ne	Ano
Video formát exportu	DigiFort (příp. CD), .avi	DigiFort (příp. CD), .avi	DigiFort (příp. CD), .avi	DigiFort (příp. CD), .avi
Web Server				
Vestavěný web-server	Ano	Ano	Ano	Ano