

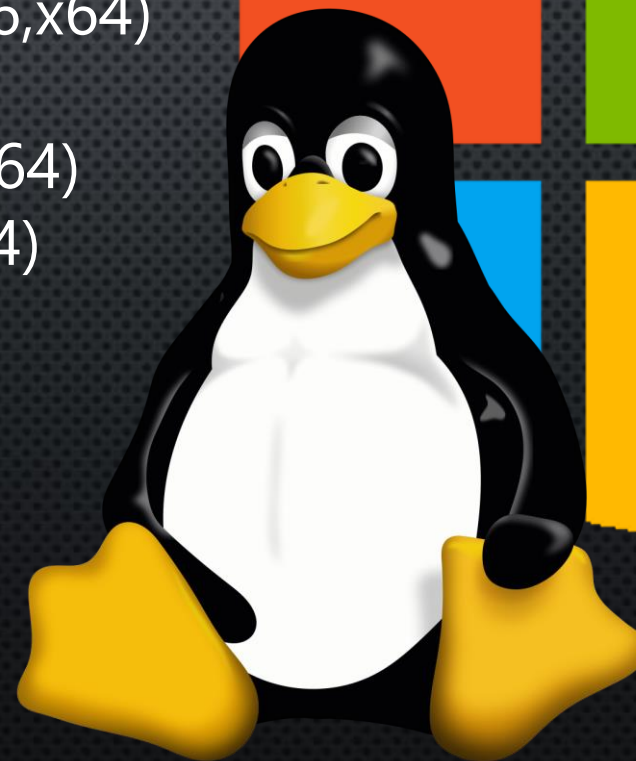


**SPRZĘTOWE I PROGRAMOWE  
WYMAGANIA DLA OPROGRAMOWANIA  
ARKIV**



# Lista wspieranych systemów

- ✓ Windows XP SP2 (x64)
- ✓ Windows XP SP3 (x86)
- ✓ Windows Server 2003 R2 SP2 (x86,x64)
- ✓ Windows Vista SP2 (x86, x64)
- ✓ Windows Server 2008 SP2 (x86, x64)
- ✓ Windows Server 2008 R2 SP1 (x64)
- ✓ Windows 7 SP1 (x86, x64)
- ✓ Windows 8 (x86, x64)
- ✓ Windows Server 2012 (x64)
- ✓ Windows 10
- ✓ Linux



# Minimalne wymagania sprzętowe



Przykłady platform, które spełniają minimalne wymagania systemowe dla Arkiv (jedna kamera wideo o rozdzielczości 0,3 MPx, prędkość wynosi 5 kl./s, wideo w kodeku H.264 jest wyświetlane na monitorze wideo, wideo jest stale zapisywane w archiwum):

System operacyjny	Minimum procesor	Minimum RAM	Minimalna karta graficzna
Windows XP SP3	Intel Celeron 420 @ 1.60GHz AMD Athlon 64 2800+ Intel Pentium 4 3.06GHz	1 Gb	GeForce 7300LE 512MB OpenGL version 1.3
Windows Vista SP2 x64	Intel Celeron 420 @1.60GHz AMD Athlon 64 2800+ Intel Pentium 4 3.06GHz	2 Gb	GeForce 7300LE 512MB OpenGL version 1.3

# Rekomendowane wymagania sprzętowe



Przykłady zalecanych platform sprzętowych do instalacji typu Serwer i Klient (kamera Inaxsys 2MP w kodeku H.264, 30 fps, ustawienia średniej jakości):

komponenty platformy	Konfiguracja Arkiv		
	od 1 do 16 kanałów wideo	od 16 do 32 kanałów wideo	od 32 do 64 kanałów wideo
<b>CPU</b>	INTEL Core i3 6 <sup>th</sup> Gen @ 3.00 GHz or higher	INTEL Core i7 7 <sup>th</sup> Gen @ 3.00 GHz or higher	2xIntel® Xeon® X5660 @2.8 GHz or higher
<b>RAM</b>	4+ Gb	8+ Gb	16+ Gb
<b>Karta graficzna</b>	NVIDIA® GeForce® 200 or higher ATI Radeon™ HD 5000, AMD Radeon™ HD 6000 or higher OpenGL version 2.0 and higher		
<b>HDD</b>	SATA II 7200rpm	SATA II 7200rpm	Server: RAID 0 on SATA II 7200rpm or SCSI 10000rpm Client: SATA II 7200rpm

# Parametry streamingu



Parameter	Info
<b>Kamery</b>	Liczba kamer, które mają być używane w systemie nadzoru wideo.
<b>Typ kamery</b>	Lista dostawców kamer IP i kart do przechwytywania wideo zintegrowanych z Arkiv i Inaxsys Security System.
<b>Scena</b>	Rodzaj sceny, która ma być kontrolowana.
<b>Rozdzielczość</b>	Rozdzielczość wideo. Lista dostępnych rozdzielczości zależy od wybranego dostawcy lub modelu karty wideo.
<b>Kodek</b>	Kompresor używany przez aparat lub kartę przechwytyjącą wideo do kompresji strumienia wideo. Dostępność kompresorów na liście zależy od wybranego dostawcy lub modelu karty wideo.
<b>FPS</b>	Liczba klatek na sekundę strumienia. Zakres wartości zależy od wybranego dostawcy lub modelu karty wideo.
<b>Bitrate</b>	Strumień z jednej określonej kamery w Mbit / s. Domyślnie obliczanie strumienia opiera się na średnich danych otrzymanych w wyniku testów przeprowadzonych przez zespół pomocy technicznej Inaxsys. Jeśli obliczony strumień nie jest dokładny, możliwe jest ustawienie CBR dla kamery. Informacje o strumieniu z kamery IP można znaleźć w jej dokumentacji. Wiele kamer pozwala na ustawienie CBR.
<b>Typ strumienia</b>	Typ wyboru strumienia.
<b>Detektor</b>	Zobacz Wybieranie typów narzędzi do wykrywania i Dodatkowe narzędzia do wykrywania z obciążeniem teoretycznym.



**DZIĘKUJEMY!**



**urmet**  
MIWI

**x inaxsys**