

REQUISITI DI SISTEMA – ARCHICAD 28

		Configurazione consigliata			Requisiti hardware minimi
Dimensioni del progetto		Case residenziali di livello base	Edifici per appartamenti e uffici di fascia media	Edifici alti di lusso , ospedali	
processore	Mac	Apple M1	Apple M2	Apple M2 Max o superiore	Processore multi-core Intel x64
	PC	Processore Intel Core i5 AMD Ryzen 5	Intel Core i7 AMD Ryzen 7	Intel Core i9 AMD Ryzen 9	Processore multi-core Intel/AMD x64
RAM		16 GB	32 GB	64+ GB	8 GB di RAM
Disco		SSD SATA	SSD NVMe	SSD NVMe	5+ GB di spazio libero
Scheda grafica		Schede grafiche compatibili con DirectX 11 da 4 GB di VRAM	Schede grafiche compatibili con DirectX 11 da 6 GB di VRAM	Schede grafiche compatibili con DirectX 11 da 8 GB di VRAM	Scheda grafica compatibile con DirectX 11
		Nota: per utilizzare il motore di rendering Redshift, è necessaria una scheda grafica NVIDIA con Cuda 7.0 o superiore, oppure una scheda grafica AMD Navi/Vega. Si consiglia di avere almeno 8 GB di VRAM per prestazioni di rendering ottimali con Redshift.			
Risoluzione dello schermo		Full HD+ (1920×1080)	2K (2560×1600)	5K (5120×2880)	1440×900
Periferiche hardware opzionali		Tutti i principali plotter, stampanti e digitalizzatori possono essere utilizzati con Archicad. Il supporto dei driver è fornito dal sistema operativo.			
Internet		Un accesso Internet veloce è essenziale per attività come la connessione all'ID Graphisoft di un utente, l'utilizzo dello strumento di gestione delle licenze, l'accesso a BIMcloud da una posizione remota e il download di aggiornamenti per Archicad			
Chiave di protezione		Per utilizzare Archicad 28 per scopi commerciali, è necessaria una licenza cloud, una chiave software CodeMeter o una chiave hardware CodeMeter.			

Sistema operativo	Mac	PC
Supportato	macOS 15 Sequoia macOS 14 Sonoma macOS 13 Ventura	Windows 11 Windows 10 a 64 bit (Build 1809 o superiore)
Installabile ma non supportato	macOS 12.6.7 Monterey	

BIMx

BIMx Mobile	Configurazione consigliata		Requisiti minimi	
Sistema operativo	iOS 18, iPadOS 18	Androide 14	iOS 15	Android 11
Dispositivi	Dispositivi di fascia alta recenti			
	Mela	Android		
	iPad Pro di sesta generazione o successivo	Samsung Galaxy Tab S9 o più recente		
	iPhone 15 o più recente	Samsung Galaxy S23 o più recente		

BIMx Web	Raccomandato		Requisiti hardware minimi
Browser web	Finestre	Chrome, Edge, Firefox	Browser Web
	macOS	Safari, Chrome, Firefox	
	iOS, iPadOS	non supportato	
	Android	Cromo	
Hardware	Tastiera e mouse o un dispositivo dotato di touchscreen		
Hardware opzionale	Controller di gioco compatibile con Microsoft Xbox, 3DConnexion SpaceMouse		—

Desktop BIMx	Raccomandato	Requisiti minimi
processore	Intel Core i5 o superiore AMD Ryzen 5 o superiore Apple M1 o superiore	Processore multicore Intel/AMD x64 o Apple ARM
Memoria	8+ GB di RAM	4 GB di RAM
Scheda grafica	4+ GB compatibile con OpenGL 4.5	Compatibile con OpenGL
Risoluzione dello schermo	Full HD+ (1920×1080)	1024×768
Disco	SSD 5+ GB di spazio libero	5+ GB di spazio libero
Sistema operativo	Windows 11 a 64 bit macOS 15	Windows 10 macOS 10.15
Hardware	Tastiera e mouse o un dispositivo dotato di touchscreen	
Hardware opzionale	Controller di gioco compatibile con Microsoft Xbox, 3DConnexion SpaceMouse	–

BIMcloud

	Configurazione consigliata			Requisiti hardware minimi
Dimensioni dell'azienda	Piccolo 2 – 5 utenti attivi	Medio 5 – 25 utenti attivi	Grande 25+ utenti attivi	
Dimensioni del progetto	Fino a 10 piccoli progetti in esecuzione contemporaneamente (100-150 MB in formato pln ciascuno)	Per ulteriori informazioni contattateci		
processore	4+ core 2,2+ Ghz	8+ core 2,5+ Ghz	12+ core 2,2+ Ghz	Processore multicore Intel/AMD x64 o Apple ARM
Memoria	16+ GB di RAM	32+ GB di RAM	64+ GB di RAM	

Disco	SSD	SSD	SSD	Memoria interna
	NVMe/SATA	NVMe/SATA	Soluzioni NVMe/Enterprise	
	Oltre 50 GB di spazio libero sui dati ospitati	Oltre 100 GB di spazio libero sui dati ospitati	Oltre 100 GB di spazio libero sui dati ospitati	
Sistema operativo	Supportato			Installabile ma non supportato
	Windows 11, Windows 10 a 64 bit (build 1809 o successiva), Windows Server 2019, Windows Server 2022			
	macOS 15 Sequoia, macOS 14 Sonoma, macOS 13 Ventura			macOS 12.6.7

BIMcloud Software as a Service

	Minimo	Accettabile	Raccomandato
Archicad	Si prega di rispettare o superare la configurazione consigliata per Archicad indicata nella parte superiore di questa pagina.		
Larghezza di banda	Connessione Internet con connessione simmetrica da 8 Mbps in download e 8 Mbps in upload per ogni macchina.	Connessione Internet con connessione simmetrica da 15 Mbps in download e 15 Mbps in upload per ogni macchina.	Connessione Internet con connessione simmetrica da 50 Mbps in download e 50 Mbps in upload per ogni macchina.
Latenza (misurata dai server Google Cloud)	150 – 120 ms	120 – 80 ms	Meno di 80 ms
	Per l'utilizzo in produzione, assicurarsi che sia la larghezza di banda che la latenza soddisfino almeno i valori accettabili su ciascuna macchina.		

DDScad

	Configurazione consigliata			Requisiti hardware minimi
Dimensioni del progetto	Case unifamiliari di livello base	Edifici residenziali e commerciali di medie dimensioni	Grandi progetti di edilizia residenziale, grattacieli, ospedali, ecc.	Progetti semplici di piccole dimensioni/pianificazione di appartamenti (ad esempio per scopi didattici ed esercizi)
Sistema operativo	Windows 10 Professional 64 bit (x64) 21H1 o successivo Windows 11 Professional			
processore	Intel Core i5 ¹ AMD Ryzen 5 ¹	Attuale Intel Core i7 Attuale AMD Ryzen 7	Attuale Intel Core i9 Attuale AMD Ryzen 9	Intel Core i5 ¹ AMD Ryzen 5 ¹
Memoria	16+ GB di RAM	16+ GB di RAM	32+ GB di RAM ²	8+ GB di RAM
Scheda grafica	OpenGL 4.2, 2+ GB di VRAM	NVIDIA CAD-GPU, 4+ GB VRAM, ad esempio NVIDIA Quadro T / RTX (A)	NVIDIA CAD-GPU, 8+ GB VRAM, ad esempio NVIDIA Quadro RTX (A)	OpenGL 4.2, 2+ GB di VRAM
Risoluzione dello schermo	Full HD+ (1920×1080)	Due o più schermi con FHD+ (1920 x 1080) o widescreen		Full HD+ (1920×1080)
Disco	20+ GB di spazio libero su SSD	256+ GB di spazio libero M.2 NVMe		5+ GB di spazio libero
Archiviazione dei dati	Locale o LAN con 1 Gbit o superiore ³			

Server di licenze/server di chiavetta

Sistema operativo	Windows 10 o successivo / Windows Server 2016 o successivo
Rete ⁴	LAN o tramite VPN / WAN
USB	Locale 2.0 o superiore, oppure tramite rete (USB-Server / UTN), versione driver 7.6.9

Server terminale CAD Windows

	Installato localmente	Virtualizzato
Sistema operativo	MS Windows Server 2019 o successivo	
processore	Specifico per utente e applicazione ⁵	
Memoria		
Scheda grafica ⁵	OpenGL performante nella sessione utente , ad esempio NVIDIA con driver professionale	OpenGL performante nella sessione utente NVIDIA Virtual GPU
Archiviazione dei dati	Locale o LAN con 1 Gbit o superiore ³	
Chiavetta DDScad	Server dongle con dongle di rete	

Note tecniche Weissoft

I nostri tecnici consigliano di verificare la compatibilità del sistema prima di acquistare o aggiornare una licenza. Offriamo **supporto gratuito nella valutazione dell'hardware** ideale per il tuo studio.

 **Hai bisogno di aiuto nella scelta o vuoi richiedere una consulenza tecnica gratuita?**

Contattaci a: **info@weisoft.it**