

---

# EisBär SCADA 2.1

## HI-Server Vergleich



### HI-Server 1.9

Der HI-Server 1.9 ist der ideale Rechner für Gebäude, in welchen via EisBär Clients (Windows/Mobile) zugegriffen wird



### HI-Server 3.0

Der HI-Server 3.0 eignet sich hervorragend als Visualisierungs-PC als Server und/oder Client im Dauerbetrieb in der Automatisierungstechnik



### HI-Server 3.7

Der HI-Server 3.7 ist ein Mini-Computer mit geringem Stromverbrauch, lüfterlos mit Intel® Core i5 für maximale Performance und genügend Leistungsreserven.



### HI-Server 4.0

Unser EisBär SCADA Server für den Verteilereinbau, optimiert für einen 24/7-Dauerbetrieb an einer zentralen Stelle in der Elektroverteilung

	HI 1.9	HI 3.0	HI 3.7	HI 4.0
<b>Einsatz</b>				
Server	Ja	Ja	Ja	Ja
Client	X	Ja	Ja	X
<b>Technische Daten</b>				
CPU	Intel® Celeron 3251U 2x1.7GHz	Intel® Core i3-5010U 2x2.1GHz	Intel® Core i5-6200U 2x2.3GHz / Turbo: 2.8GHz	AMD G-T40E DualCore (2x 1 GHz)
RAM	2GB	4GB	8GB	2 GB
HDD	30 GB SSD	60 GB SSD	120GB	15GB Flashdisk
GRAFIK	Intel® HD	Intel® HD	Intel® HD 5200	1920*1200 Pixel
LÜFTERLOS	JA	JA	JA	JA
LEISTUNGS-AUFNAHME	max. 12 Watt	max. 14 Watt	max. 15 Watt	max. 14 Watt
BETRIEBSSYSTEM	Windows 7 Professional 64Bit	Windows 7 Professional 64Bit	Windows 7 Professional 64Bit	Windows 7 Embedded Standard
<b>Anschlüsse</b>				
KNX Tp1	X	X	X	1
HDMI/VGA	2/0	2/0	1/1	X
DISPLAYPORT	X	1	1	
DVI	X	X	X	1
MIC IN/AUDIO OUT	1/1	1/1	1/1	X
COM/SERIELL	1	1	4	X
USB 2.0	1	1	2	4
USB 3.0	3	3	4	X
WLAN	X	X	optional	X
LAN	2x Gigabit	2x Gigabit	2x Gigabit	1 * Gigabit
NETZTEIL	1x 19V DC	1x 19V DC	1x 19V DC	nicht inkl.
Micro-SD Memory Card	X	X	X	32 GB
<b>Gehäuse</b>				
BESCHAFFENHEIT	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Kunststoff
GRÖSSE (BxLxH)	134 x 111 x 52mm	134 x 111 x 52mm	260 x 175 x 35mm	144mm (B)
GEWICHT	600 gr.	600 gr.	1100 gr.	550 gr.