

Technische Informationen zur CPU-Version von HYDRO_AS-2D

Empfehlungen für die Hardwarekonfiguration für die Nutzung von HYDRO_AS-2D

WorkStation Systemtyp 6-Core System

Prozessortyp: Intel Xeon E5-2620

Taktfrequenz: 2.000 MHz

Arbeitsspeicher (RAM): 16.384 MB

Festplattenspeicher: 1.000 GB

Daten-Kommunikation: 1 x LAN 10/100/1000 (GBit-LAN)

WorkStation Systemtyp 18-Core System

Prozessortyp: Intel Xeon W-2295

Taktfrequenz: 3.00 GHz

Arbeitsspeicher (RAM): 32.768 MB

Festplattenspeicher: 1.000 GB

Daten-Kommunikation: 1 x LAN 10/100/1000 (GBit-LAN)

Workstation Quad-Core System

CPU: Intel Xeon W-2123

Taktfrequenz: 3.60 GHz

RAM: 32 GB DDR4 (4 x 8GB)

Festplatte: 2 x 1 TB HDD SATA3

Dazu jeweils noch ein passendes Motherboard.

Die Hardware kann auch für Windows Server verwendet werden.

Hardwarevoraussetzungen für SMS

Informationen finden Sie unter dem folgenden Link:

http://www.xmswiki.com/xms/SMS:System_Requirements

Beispielkonfiguration

Eine Beispielkonfiguration für HYDRO_AS-2D könnte so aussehen:

Möglich sind HP Workstation Z4.

Diese haben alle einen Xeon Prozessor mit 4x (W-2123) Kern.

Arbeitsspeicher sollt Standard 16GB sein. Bei großen Netzen und bestimmten Strukturen (z.B. Nodestrings) ist mehr Arbeitsspeicher erforderlich.

Als Betriebssystem kann Windows 10 oder CentOS ab Version 7.0 genutzt werden.