

Benchmarks:

(ANSYS Rev. 4.3, Stand: 7/89)

- Berechnungsbeispiele (SP-1,..., SP-4) mit versch. Komplexität (Anzahl Elemente, Freiheitsgrade, etc.)
- Zeitangaben: CPU-Sekunden für Gleichungslösungen

Rechner	SP-1	SP-2	SP-3	SP-4	Faktor MIPS	
CRAY-2	8	22	33	13	56	93
IBM3090	9	38	44	10	43	70
DS3100	52	96	276	48	9	15
SUN4/330	74	159	427	79	6	10
PC386*	289	414	1790	278	1.5	2.5
11/780	375	538	2325	361	1.2	2.0
μVAXII	448	549	2870	406	1.0	1.7
PC-AT*	2153	3088	13346	2072	0.2	0.3

\* extrapoliert

$$t_{DS3100} \approx 6 \cdot t_{CRAY-2}$$

$$t_{PC386} \approx 6 \cdot t_{DS3100}$$