Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik: VPK = Mensuration,

photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) =

Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 88 (1990)

Heft: 10

Rubrik: Lehrlinge = Apprentis

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

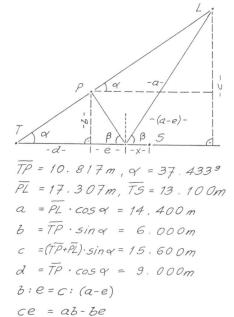
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 01.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Lehrlinge Apprentis

Lösung zu Aufgabe 5/90



Hans Aeberhard

Anmerkung zur Lösung zu Aufgabe 4/90

e = ab : (b+c) = 4.000 m

 $X = \overline{15} - (d+e) = 0.100 m$

e(b+c) = ab

Der i-Punkt überstand die Reproduktion nicht und fehlt somit. Die Strecke x ist nur in der Aufgabe jedoch nicht in der Lösungsskizze dargestellt.

Hans Aeberhard

Firmenberichte Nouvelles des firmes

Die neuen Compaq Deskpro 386n und Compaq Deskpro 286n – mehr Sicherheit für Unternehmer und Anwender

Die zwei neuen Compaq Deskpro 386n und 286n sind für den Einsatz in Netzwerken konzipiert. Wie die übrige PC-Familie von Compaq bieten auch die Modelle 386n und 286n den gewohnten Bedienungskomfort und die neueste Technologie. Die beiden neuen Personal Computer verwenden entweder 80386sx- oder 80286 Prozessoren von Intel. Trotz der Absicht, den Compaq Deskpro 286n als Netzwerk-Rechner zu positionieren, sind beide Personal Computer natürlich auch als Einzelplatzrechner einsetzbar.

Der Compaq Deskpro 386n verfügt über einen Intelprozessor mit 16-MHz Taktfrequenz, der bereits auf 32-bit Software ausgerichtet ist, sein kleiner Bruder ist auf 12 MHz getaktet.

Der Compaq Deskpro 386n wird standardmässig mit einem MByte Hauptspeicher RAM angeboten, wobei der Speicher bis auf 16 MByte vergrössert werden kann. Der Compaq Deskpro 286n hat ebenfalls standardmässig ein MByte RAM und kann den Hauptspeicher bis auf 13 MByte erweitern. Beide Rechner bieten drei freie Steckplätze, zwei für jede anwenderspezifische Wunschkonfiguration, ein 16-bit-Steckplatz ist für den Ausbau der RAM-Kapazität reserviert.

Die beiden neuen Netzwerkrechner sind in der Grundversion «diskless», haben also keine zusätzlichen Massenspeicher, da sie ja für den Netzwerkeinsatz bestimmt sind. Die Plattenkapazität kann bis auf 120 MByte erhöht werden. Auf Wunsch können die Rechner mit einem 3,5" oder 5,25" Diskettenlaufwerk ausgerüstet werden. Ein eingebauter 16-bit VGA-Controller und eine schnelle Grafikkarte sorgen für schnelleren Bildaufbau bei komplizierten grafischen Berechnungen, gleichzeitig wird aber so auch eine 132-Linien Unterstützung erzielt, die eine deutliche bessere Bildschirmauflösung bewirkt. Serielle und parallele Schnittstellen sind im Lieferumfang selbstverständlich inbegriffen.

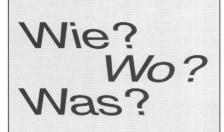
Ein besonderes Augenmerk hat Compaq auf die Sicherheit innerhalb von Netzwerken gelegt. Die beiden neuen Netzwerk-Rechner haben drei verschiedene «multilevel» Sicherheitsstufen: Die vorhandene Software wird durch die Setup-Routine geprüft, ein weiteres Sicherheitslevel wurde hardwaremässig durch Switch-Schalter auf der Systemplatine geschaffen, und schliesslich kann jeder Rechner abgeschlossen werden und ist damit für unbefugten Zugang gesperrt.

Die beiden neuen Compaq sind zum Industriestandard kompatibel und natürlich, gemäss ihres Einsatzgebietes speziell für Netzwerkstandards wie etwa Novell NetWare, Microsoft LAN Manager sowie DEC PCSA. Die Netzwerkkarten sind für Ethernet, Token Ring und Arcnat ausgelegt.

Damit beweist Compaq bedingungslose Offenheit nach allen Seiten; der Anwender kann sich die bestgeeigneten Produkte verschiedener Hersteller zu einem eigenen Netzwerk zusammenfügen.

Sämtliche Peripheriegeräte, die dem Industriestandard entsprechen, lassen sich an die beiden Rechner anschliessen.

teleprint tdc SA Computer Peripherie Industriestrasse 2, CH-8108 Dällikon/Zürich Telefon 01 / 844 18 19



Das Bezugsquellen-Verzeichnis gibt Ihnen auf alle diese Fragen Antwort.

