

Baustellenleitung aus der Jackentasche – der TREO 600 ermöglicht die handliche LV- und Aufmaß-Bearbeitung vor Ort auf der Baustelle

Der **TREO 600** der Firma palmOne kombiniert ein voll ausgestattetes Mobiltelefon und einen Palm OS-Organizer mit SMS, E-Mail, Webbrowser sowie einer Digitalkamera in einem einzigen Gerät im Jackentaschenformat. Alle Module des **TREO 600** sind vollständig integriert, so dass der Anwender gleichzeitig telefonieren und seinen Terminkalender überprüfen, Bilder aufnehmen und per email verschicken kann. Im Palm OS-Organizer sind bereits alle Produktivitätstools enthalten, die während eines Arbeitstages benötigt werden - Kalender, Kontaktliste, Merkzettel, Aufgaben, Rechner mit erweiterten Funktionen u. a. Der 32-MB-Arbeitsspeicher des **TREO 600** ermöglicht den Einsatz komplexer Palm-OS-Anwendungen und macht ihn so als mobiles und vielseitiges EDV-System auch für das Baugewerbe interessant.

Auf dem TREO 600 kann das kostenlose Massenermittlungsprogramm **MWM-Piccolo** der Firma MWM Software & Beratung GmbH aus Bonn eingesetzt werden, das die Bearbeitung von LVs und Aufmaßberechnungen mit dem PDA direkt vor Ort auf der Baustelle möglich macht. Mit **MWM-Piccolo** können bis zu 40 Projekte verwaltet werden. Die Übernahme und Speicherung von Baumaßnahmen mit mehreren hunderttausend Positionen ist kein Problem. Die auf dem PDA erfassten Aufmaße können auf Knopfdruck auf den PC übertragen werden.

MWM-Piccolo arbeitet mit den LV- und Aufmaßdaten aus dem Ursprungsprogramm **MWM-Libero**, welches für die EDV-gestützte Bearbeitung von LVs entwickelt wurde. Auf dem PDA stehen dann die LV- oder Aufmaß-Maske zur Verfügung. In der Daten-Übersicht werden Positions-Nummer, Positions-Art, Menge, Einheit, Einheitspreis und Text angegeben. Ansatzwerte können in einer weiteren Maske eingegeben oder verändert werden. Die "Zettelwirtschaft" der umfangreichen LVs entfällt. Werden die mit dem PDA aufgenommene Daten später in das PC-interne LV eingespielt, steht die Rechnung im PC einfach auf Knopfdruck zur Verfügung. Da die Daten anschließend aus **MWM-Libero** über eine GAEB-Schnittstelle in jedes beliebige Programm übertragen werden können, ist der reibungslose Informationstransfer vom PDA über den PC in die entsprechende Software gewährleistet.

Die Vorgänger (z. B. der TREO 270) des **TREO 600** versprechen, dass sich auch das neue Gerät in der Praxis als ideales Werkzeug für das Baugewerbe erweisen wird. Auch wenn **MWM-Piccolo** grundsätzlich auf allen Palm-OS-PDAs eingesetzt werden kann, ist Wilhelm Veenhuis, Geschäftsführer der Firma MWM Software und Beratung GmbH, von der besonderen Vielseitigkeit und Leistungsfähigkeit des TREO 600 überzeugt: „Ich arbeite bereits seit zwei Jahren mit dem TREO. Der große Vorteil der Handy-Palm-Kombination ist: Man hat nur ein System dabei und trotzdem stehen alle Leistungen zur Verfügung: Adressverwaltung, Terminkalender, email, SMS, Internetzugang und meine Lieblings-Palmanwendungen. Obwohl die integrierte Tastatur sehr klein ist, kann man nach kurzer Eingewöhnung schnell und unproblematisch damit arbeiten.“

Die integrierte Digitalkamera des **TREO 600** ermöglicht die Aufnahme von digitalen Fotos vor Ort auf der Baustelle. Die Bilder werden im Palm-System gespeichert und können in **MWM-Piccolo** der entsprechenden Position des LV zugeordnet werden. Neben den Massenermittlungsdaten lassen sich so auch die passenden Bilder abrufen. Die Bilder können per email und MMS direkt an Kunden oder in die Firma geschickt werden. Da sie in gängigen Graphik-Formaten abgespeichert werden, stehen sie auch später zur weiteren Bearbeitung auf dem firmeninternen PC zur Verfügung. Werden die Daten später vom Palm in das hauseigene Massenermittlungsprogramm, z. B. **MWM-Libero**, übertragen, kann die Dokumentation der einzelnen Positionen komplett mit den entsprechenden Photographien ausgedruckt werden.

Der **TREO 600** hält bei einer Größe von 11,2 x 6,0 x 2,2 cm, einem Gewicht von 168 g und seinem augenfreundlichen Farbmonitor jedem Vergleich mit "einfachen" PDAs stand. **MWM-Piccolo** kann auf allen Versionen des PDAs eingesetzt werden. Voraussetzung ist das Betriebssystem ab Palm OS 2.x.

Weitere Informationen zu den Produkten von palmOne erhalten sie im Internet unter www.palmOne.com/de. Genaue Informationen zur Bausoftware **MWM-Piccolo** können sie unter www.mwm.de abrufen oder per email info@mwm.de oder über Telefon (0228 – 40 06 80) bei der MWM Software & Beratung GmbH in Bonn erfragen.

Bonn, im Juli 2004

Der Treo 600 von palmOne



Treo 600 (CDMA)



Treo 600 (GSM/GPRS)

Wichtig für die Aufmaßerfassung:

Tastatur mit Ziffernblock

Pressemitteilung von MWM:

Baustellenleitung aus der Jackentasche – der TREO 600 ermöglicht die handliche LV- und Aufmaß-Bearbeitung vor Ort auf der Baustelle