

Multitone Integrator

Datenblatt



Der Multitone Integrator ist ein Störmelde-Interface mit integrierter Messaging-Lösung, mit dem zeitkritische Nachrichten über Telekommunikationsmedien und –anlagen an eine Vielzahl von Mobilgeräten gesendet werden können, z.B.:

- SMS (GSM Modem erforderlich)
- WiFi
- DECT
- E-Mail
- Messaging / Paging

Der Multitone Integrator stellt sicher, dass Alarmer und wichtige Nachrichten schnell erfasst, bearbeitet und an den richtigen Benutzer bzw. das richtige Team übertragen werden. Durch die integrierte Eskalationsfunktion werden Alarmer automatisch an eine dritte Person bzw. ein weiteres Team weitergeleitet, wenn keine Antwort empfangen wird.

Das Gerät stellt zahlreiche Messaging-Funktionen, unterschiedliche Schnittstellen und Protokolle zur Verfügung. Derzeit sind zwei Produktoptionen erhältlich:

- Multitone Integrator, Tischmodell
- Multitone Integrator, 19-Zoll-Rack-Modell

Technische Spezifikationen

Server

Broadcom BCM2837B0, Core 4x Cortex-A53 mit 1.4 GHz:

- 1 GB RAM

- 2 x RS232 Ports
- 1 x Universal Peripheral Interface mit Audio (UPA)
- 1 x 10/100 Ethernet Port (RJ45)

Abmessungen

Multitone Integrator (IM-INT-D)

- Metrisch: 220 mm (Länge) x 125 mm (Tiefe) x 40 mm (Höhe)
- Gewicht: 0,8 kg

Multitone Integrator (IM-INT-R)

- Metrisch: 424 mm (Länge) x 125 mm (Tiefe) x 40 mm (Höhe)
- Gewicht: 0,85 kg

Netzteil

- 5 V, 2,5 A Micro USB Netzteil
- Betriebs- und Lagertemperatur
- Betrieb: 0 °C bis 70 °C
- Lagerung: -40 °C bis 85 °C

Umweltvorschriften

- EN55032 (Klasse A)
- EN55024
- EN60950



Messaging-Protokolle (Agents)

- SNPP Output Protokoll
- TAP RS232 Protokoll
- MEP RS232 Protokoll
- ESPA 4.4.4. RS232 Protokoll
- MSP RS232 Scope Protokoll
- TAP Protokoll (BT Zeichensatz)
- SMTP Client (eingehend/ausgehend) Protokoll
- ProCad Status-Protokoll
- Ekotek Protokoll (TAP)
- SMPP Protokoll (GPRS, 3G, 4G)
- Spectralink UC Protokoll
- NEC DECT DMLS Protokoll
- Spectralink XML-RPC Protokoll
- PCR (Anoto) Protokoll
- TAPI (Samsung) Protokoll
- SDS Protokoll (Tetra)
- TNPP Output Protokoll
- RTX Protokoll
- Halcyon (PhotonStar) Protokoll
- MotoTurbo Protokoll
- MSP (Scope RS232) Paging Protokoll
- Multitone Internet Protokoll (MIP)
- Prism IPX Protokoll
- ESPA-X

Alarmprotokolle (Agents)

- Codem2/Nursecall
- Static Systems 925
- Premier 48
- Minerva 16/80
- Morley-IAS ZX
- Tyco MX/ZX
- Chubb 380A
- Scope ConneXions II
- Guardsman Drucker
- Wipath PDR2000
- Controlmaster 600
- Clover
- Satchwell BMS
- Protec
- Gent Binary
- Gent Drucker
- Ziton ZCP2
- Universal Drucker
- Static Systems
- Codemlon
- UPI/LPI Protokoll
- Capture Protokoll
- Static Systems IP Fusion
- Honeywell Notifier ID3000
- OPC-DA Gateway Protokoll
- CEI-XML (Spacelabs) Protokoll

Produktmerkmale

Middleware-Plattform mit Paging-Encoder
 2 x RS232
 1 x 25-Way (UPA/UPI)
 1 x Ethernet RJ45f 10/100 Mbps
 Multitone Mk6, Mk7 und POCSAG
 Interner Signalgeber: Nein (externer Anschluss erforderlich)
 Gesamtempfänger - Benutzer: 999
 Gesamtempfänger - Teams: 999
 Basis-Administrator-Bildschirm: Ja
 Einfache webbasierte Nachrichtenschnittstelle: Ja
 Eskalationsagent: Formatierte Textnachrichten: Ja
 (10 Eskalationsstufen)
 Formatierte Sprachnachrichten: Ja (100)
 Protokoll-Scripting: Ja (1 GB Memory)
 16 konfigurierbare Kontakteingänge: Ja
 Fully Qualified Domain Name Support (FQDN): Ja
 Input-Agents (jede Kombination der folgenden): 4 (In/Out)



Multiton Elektronik GmbH
 Hauptverwaltung
 Roßstraße 11
 40476 Düsseldorf

+49 (0)211 46902-0
 info@multitone.de
 www.multitone.de

Diese Broschüre ist nur als Orientierungshilfe gedacht. Welche Produkte und Dienstleistungen angeboten werden, hängt von der jeweiligen Verfügbarkeit ab. Produkte und Dienstleistungen können aufgrund von Änderungen von den in dieser Broschüre beschriebenen oder illustrierten abweichen. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Multitone Electronics plc ist ein Unternehmen der Kantone Holdings Ltd, ein Mitglied der Champion Technology-Unternehmensgruppe.

Eingetragener Sitz: Multitone Electronics plc, Shortwood Copse Lane, Kempshott, Basingstoke, Hampshire, RG23 7NL Registriert in England unter der Nr. 256314

Literature No: MPL060

