

ID.KOM Mobile Data Solution » höchste Sicherheit und Flexibilität! Gesicherter Datenaustausch für Maschinen und Geräte über Mobilfunk



WEITERE INFORMATIONEN AUCH UNTER
WWW.M2M.IDKOM.DE

Gesicherter Zugang und Datenübertragung ist gerade für mobile Endgeräte oder in der Machine-to-Machine (M2M) Kommunikation unverzichtbar.

Die Kommunikation sowie der Austausch von Daten erfolgt zukünftig nicht mehr nur zwischen IT-Systemen sondern direkt zwischen den Geräten und Maschinen die für uns arbeiten. Begriffe wie M2M, Industrie 4.0 oder auch das Internet der Dinge prägen die kommenden Jahre und werden große Veränderungen und zahlreiche neue Chancen und Möglichkeiten eröffnen.

Dabei ist besonders die gesicherte Datenübertragung sowie der Schutz vor unbefugtem Zugriff und eine verfügbares Kommunikationsmedium ein zentrales Element jeglicher Lösung. Die Vermeidung von Manipulation, Datenklau und auch die sichere Übertragung sensibler Messwerte und Daten sind dann von geschäftskritischer Bedeutung.

Mit den ID.KOM Mobile Data Solutions haben wir speziell für diesen Einsatzzweck abgestimmte Produkte und Lösungen entwickelt. Eine davon ist das „managed SIM-VPN“ - bei der wir mittels Mobilfunktechnologie in einer geschlossenen Gruppe für eine Anbindung auch externer Standorte sorgen.

Leistungsumfang - SIM & Service:

- » SIM-Karten und flexible Datenpakete aus einer Hand
- » statische IP-Adressen (privat und öffentlich)
- » VPN-Funktion: geschlossene Benutzergruppe schützt vor unberechtigtem Zugriff
- » Multi-Device Funktion: Betrieb mehrerer Endgeräte / Maschinen hinter einer SIM-Karte oder Router
- » Direct Access: transparenter Zugriff auf die Endgeräte / Maschinen ohne NAT
- » Online-Portal zur Überwachung der SIM-Karten inkl. Volumenalarme
- » auf Wunsch passende Routerhardware
- » durch „Managed Solution“ keine Einmalinvestitionen für Hard- oder Software nötig
- » transparente Preise und volle Kostenkontrolle
- » flexibel erweiterbar
- » individuelle Projekte und Lösungen auf Anfrage
- » persönlicher Service mit direktem Ansprechpartner helfen bei der Projektumsetzung

ID.KOM Mobile Data Solution » höchste Sicherheit und Flexibilität!

Gesicherter Datenaustausch für Maschinen und Geräte über Mobilfunk

Produktbaustein		Netz Deutsche Telekom			Netz Vodafone D2			
		Tarif 10	Tarif 50	Tarif 300	Tarif 5	Tarif 10	Tarif 30	Tarif 150
M2M - Grundpaket SIM & Service beinhaltet: + feste IP-Adresse (privat oder öffentlich) + SIM-Karte (Datenpakete sind obligatorisch zuzubuchen!) + VPN-Funktion (geschlossene Benutzergruppe mit verschlüsselter Datenübertragung) + Online-Portal mit Basisfunktionen	Preis je öffentliche IP	Einm. 49,00 € / mtl. 24,90 €			Nicht möglich!			
	Preis je private IP	Einm. 15,00 € / mtl. 7,50 €			Einm. 15,00 € / mtl. 7,50 €			
Datenpaket für SIM-Karte Weitere Datenpakete bis 10 GB sowie genaue technische Spezifikationen auf Anfrage! <i>Hinweis: SIM-Karten sind nur in Verbindung mit dem M2M - Industrie 4.0 Grundpaket erhältlich!</i>	nationales Datenvolumen	10 MB	50 MB	300 MB	5 MB	10 MB	30 MB	150 MB
	roamingfähig *	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
	Taktung	1 KB	1 KB	1 KB	1 KB	1 KB	1 KB	10 KB
	Speed Downstream	384 kbit/s	384 kbit/s	384 kbit/s	7,2 Mbit/s	7,2 Mbit/s	7,2 Mbit/s	7,2 Mbit/s
	Speed Upstream	128 kbit/s	128 kbit/s	128 kbit/s	3 Mbit/s	3 Mbit/s	3 Mbit/s	3 Mbit/s
	Preis einm.	14,90 €	14,90 €	14,90 €	14,90 €	14,90 €	14,90 €	14,90 €
	Preis mtl.	6,90 €	9,90 €	14,90 €	3,90 €	5,60 €	7,50 €	8,30 €
	Folgepreis pro MB	2,00 €	2,00 €	2,00 €	2,00 €	2,00 €	2,00 €	2,00 €
Multi-Device Option + Zugriff auf mehrere Endgeräte hinter einem Router möglich + IP-Bereich frei definierbar + nur für gesamtes VPN / Benutzergruppe möglich	einm. Einrichtung	0,00 €			Nicht möglich!			
	Preis mtl.	4,90 €			Nicht möglich!			
Direct Access + ermöglicht transparenten Zugriff auf Endgeräte / Maschinen + Zugriff von innerhalb des VPN ohne NAT + nur mit Multi-Device Option erhältlich!	einm. Einrichtung	0,00 €			Nicht möglich!			
	Preis mtl.	0,00 €			Nicht möglich!			
PC Uplink + softwaregestützt (Cisco) + Herstellung einer Verbindung mit VPN-Client-Software von einem PC zum VPN (Software inkl.)	einm. Einrichtung	0,00 €			0,00 €			
	Preis mtl.	9,90 €			9,90 €			
Network Uplink + routerbasiert + Zugriff auf das VPN von einem isolierten Netzsegment mittels Router (Mietrouter inkl.)	einm. Einrichtung	300,00 €			300,00 €			
	Preis mtl.	24,90 €			24,90 €			
M2M - Router-Service + Highend-Router Modell TK 704U + inkl. kundenspezifischer Vorkonfiguration	einm. Einrichtung (je Router)	99,00 €			99,00 €			
	Preis mtl. (je Router)	34,90 €			34,90 €			

Im Rahmen von Projekten sind individuelle Konfigurationen auf Kundenwunsch und Sonderlösungen, wie z.B. Remote-Zugriff auf das Firmen-Netz mittels Tablet, möglich. Sprechen Sie uns gerne darauf an.

Die Mindestvertragslaufzeit aller Produktbausteine beträgt immer 24 Monate. Alle Preise verstehen sich, soweit nicht anders angegeben, in Euro und zzgl. der gesetzlichen MwSt. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.