Instellen UP/Downloaden PC/Titan

Na installeren <u>Emizon Virtual Modem</u> (in dit voorbeeld installatie op COM2, maar kan op iedere poort geïnstalleerd worden) en <u>aanmaken standaard Windows Modem</u> 300 baud op de COM-poort van Emizon Virtual Modem.

Verder is uiteraard een werkende Titan versie en enige kennis van zowel Titan als de ATS panelen noodzakelijk.

Selecteer in Titan in menu Admin communicatieverbindingen en maak in Tab "Verbinding" zonodig een nieuwe verbinding aan. Selecteer optie [Modem] en geef een passende beschrijving, bijv. [IQIP Modem].

ኛ Communicatie verbi	ndingen : Nr 1 (Communicatie verbinding (defa	ult))	
Communicatie v	erbindingen	D B D B O B	41 4 > 1> ?
Verbinding Schema COM	Modem Advisor MASTER's		
Comm. verbinding nr.	1		
Beschrijving	Communicatie verbinding (default)		
Communicatie instelling	-		
C Geen	C ATS 1806		
C Direct	C Direct over IP		
🕫 Modem	C TCP/IP Luistemerver		

Selecteer in Tab. [COM] de compoort van het virtuele modem cq. Windows modem (deze staan ingesteld op dezelfde poort.

Selecteer de Baudrate op de ATS Standaard 300 baud.

🛷 Communi	catie verbindi	ngen : Nr 1	(Communicatie	verbinding (defau	(t))	
Commun	icatie verl	bindingen				< > > ?
Verbinding So	hema COM I	Modern Advisor	MASTER's			
COM poort						
COM2	•					
Baudrate				÷.		
· 300	C 1200	C 4800	C 19200			
C 600	C 2400	C 9600	C 38400			
				_		
A second s						

In Tab [MODEM]

Creer nieuwe Modem met init String en geef deze een naam

Initialisatiestring voor de IQIP Emizon Modem i.c.m. ATS PSTN en Titan:

AT\N0\V2X1(RS=80)&H10

(BELANGIJK, bovenstaande EXACT OVERNEMEN)

Modem beschrijving AT	Initialisatiestring
IQIP-Emizon AT	VN0VV2V1/BS-90-CV/-15%H10
	440442/1[r13=00,044=15]@r110
NetComm 56K CardModem AI	&F&D2&K0+MS=0,0,300,300,1,1,300
Dataplex DPX296 AT	&F&F3L0S0=0&D2
MOD6000 TRON DF56.0 Modem, CCITT, AT	&F&D2&K0+MS=0,0,300,300,1,1,300
MOD6000 TRON DF56.0 Modem, Bell103AT	&F&D2&K0+MS=64,0,300,300,1,1,300
MOD6000 TRON DF56.0 Modem 4800 bg AT	&F&D2&K0+MS=0,0,4800,4800,1,1,4800
MOD6000 TRON DF56.0 Modem - ATS7. AT	&F

Stel bij het zojuist gecreëerde modem "Multi-Ring" in als beloptie.

Voer bij het telefoonnummer het Emizon Installatie ID in (in de meeste gevallen 4-6 cijferig). De overige opties naar keuze.

ኛ Communicatie verbindi	ngen : Nr 1 (Commu	nicati	e verbind	ling (def	ault))			
Communicatie veri	bindingen				러	b D 🖻	0 🛔	4 4 > 1> ?
Verbinding Schema COM	Modem Advisor MASTER's							
Methode								
• Multi-ring	C Terugbel			0	Auto ans	wer		
	Telefoonnr	2000	0	-				
	Tijd tussen pogingen	7	sec					
	Belperiode	10	sec.					
	Aantal pogingen	2						
	🖵 Omzeil antwo	ordapj	paraat					
Modem initialisatie string	AT\N0\V2x1(RS=8);CW=	15j&H10				Selecte	er

Activeer het systeem als gebruikelijk in Titan.

Zoals gebruikelijk is het Up/Downloaden over de 300 baud modem van de ATS relatief langzaam. Houdt hier rekening mee tijdens datatransmissie.

Doormelding Alarmen in Titan

AC					D-1 4 1		22 6	る音	I <		Þ	?	
PAC													
Advisor MASTER nr		1			Р	AC nr. 1	- 1						
Beschrijving	1	6											
Eerste tel. nr.	1	1		Tweede tel. nr.									
Systeem klantnr		0001											
Gebied klantnr	1	0001	20	3 0	4 0	5 0		6 0		70			
	8	0	9 0	100	11 0	120		130		14 0			
	15	0	160										
Protocol		3-DTMF	Contact ID	Large	- v	erbinding	s type	0-PST	A.			1	
Gebruik Bell 103	bto	tocol		1	Geen ov	erbruggin	ig door	melden					
Dubbele doormel Audio Listen-in Doormelding blok Doormelding 1D f Doormelding 1D f	ding cetar abri	tur kant munica	tiepad		Geen ov XSIA Ma Onderdr Klantnr Gemeen	erbruggin ix aantal l uk "Geen offset schappeli	ig door karakti doorm jke in/	rmelden ers : 16 ielding" /uitschal	(uit) 30 bij prol kefing	l (aan) ocol s	praal	L	
Dubbele doormel Audio Listen-in Doormelding blok Doormelding 1D f Doormelding 1D c Gebieden voor d	ding cetal abri com	tur tur kant munica nelding	tiepad in/uitscha	skeling (* 1	Geen ov XSIA Ma Onderdin Klantni Gemeen	rerbruggin ux aantal l uk "Geen offset schappeli	ig door karakti doorm jke in/ 4	rmelden ers : 16 velding" /uitschal	(uit) 30 bij prol keling	l (aan) locol s	praal	, r	8
Bebruk Beil 103 Dubbele doormel Audio Listen-in Doormelding blok Doormelding 10 f Doormelding 10 c Gebieden voor de	pro ding abri abri oom	tur tur kant munica nelding	tiepad in/uitscha	skeling (⊏ 1 [9	Geen ov XSIA Ma Onderdin Klantnr o Gemeen	rerbruggin ax aantal I uk "Geen olfset schappeli IT 3 [IT 11 [ig door karakti doorm jke in/ 4 12	rmelden ers : 16 selding" /uitschal	(uit) 30 bij prol keling F 6 F 1	(aan) locol s 4	praal 7 15		8 16
Dubbele doormel Audio Listen-in Doormelding blok Doormelding ID f Gebieden voor de	oorr	tus k.ant munica nelding Standaa	tiepad 1 in/uitscha ard	skeling (= 1 (= 9	Geen ov XSIA Ma Onderdør Klantør Gemeen	erbruggin is aantal l uk "Geen olfset schappeli IT 3 [11] Herl	ig door karakti jke in/ - 4 - 12 haalpo	rmelden ers : 16 helding" /uitrchal [5] [5] [5] [3] [3] [3] [3] [3] [3] [3] [3] [3] [3	(uit) 30 bij prol keling F 1 14	l (aan) locol s	praak 7 15		8 16
Dubbele doormel Audio Listen-in Doormelding blok Doormelding 1D f Doormelding 1D f Gebieden voor d Vds Type X.25 Aansluitnummer	oorr	tor kant munica nelding Standaa	tiepad 1 in/uitscha ard	skeling	Geen ov XSIA Ma Onderdr Klantnr Gemeen C 2 C 10	erbruggin is aantal l uk "Geen olfset schappeli III 3 [III] 11 Herl	ig door karakti doorm jke in/ 4 7 12 haalpo	rmelden ers : 16 belding" /uitschal / 5 (13 baingen	(uit) 30 bij prol keling F 6 F 1	1 (aan) locol s イ ー	7 7 15		8 16

Via Menu Advisor Master > Menu Communicatie > Menu PAC

TAC doormelding : AdvMR 1	(Advisor MASTER 1 (default)) 📃 🗖 🔀
PAC doormelding	<u>a</u>	
Advisor MASTER nr	li –	MSN nr.
PABX nr.		MSN nr. 2
X 25 TEL waarde	2	Kiestoondetectie NL
ALES TEL MUGICE		
Audio listen in tijd (sec.)	180	Audio listen in frame tijd (sec.) ³⁰
Netspanningsuitval	0	Lijnfout testmelding interval (min)
Rapportagenummer GI uitsluiting	0	
🔽 Toonkiezen		ISDN is point to point
F Activeer PSTN lijnbewaking		C Activeer ISDN lijnbewaking
T Monitor DTMF servicetonen		🔲 200 Baud verwissel IN/UIT
3-cijferige SIA extensie		T X25 D-Bit
		Doormelding netspanningsuitval
		Doormelding lijnfout Activeer 6SM lijnfout monitor
		SIA area modifier
		Activeer IP lijnfout monitor
		Geavanc.draadloze DI rapportage codes voor IMQ

Via Menu PAC Doormelding Titan Advisor Master > Communicatie>Computerverbinding

🛷 Computerverbinding : AdvMR 1 (Advisor MASTER 1	(default))
Computerverbinding		
Advisor MASTER nr Beveiligingswachtwoord Computer tel. nr. U/D tel. nr. Aantal belsignalen Modem initialisatie string	1 0000000000 	Verbindings type 0 · PSTN Verbind pogingen 255 Terugbelnummer
 ✓ Remote up/download mogelijk ✓ Remote up/download als ingescha □ Remote controle mogelijk □ Remote controle als ingeschakeld 	ıkeld	 Gebruik Modem Initialisatie string Meld alarmgebeurtenis naar computer Meld toegangscontr. naar computer Omzeil antwoordapparaat Gebruik Bell 103 protocol Autoriseer een computerverbinding