F453AV



Gebruikshandleiding









Gebruikshandleiding

Inhoud

1.	Vereisten Hardware en Software	4
2.	Installatie	4
	1.1 Vereisten Hardware	4
	1.2 Vereisten Software	4
3.	Fundamentele concepten	5
	3.1 Menu's en drukknoppen voor de selectie van de functies	5
	3.1.1 Menu "Bestand"	6
	3.1.2 Menu "Instrumenten"	6
	3.1.3 Menu "Taal"	7
	3.1.4 Menu "?"	7
4.	Startmenu	8
5.	Creatie van een nieuw ontwerp	9
6.	Configuratie ontwerp	11
	6.1 Netwerkaansluitingen	11
	6.1.1 Ethernet	11
	6.2 Algemene parameters	12
	6.2.1 Klok	12
	6.2.2 Taal	12
	6.2.3 Identificatie van de Gateway	12
	6.2.4 Adres	12
	6.3 Veiligheid	13
	6.3.1 Authenticaties	13
	6.3.2 Time out website	14
	6.3.3 Activatiering adres IP	14
	6.3.4 Blokkering bedieningen vanop remote	15
	6.4 Diensten	17
	6.4.1 Web pagina's	17
	6.4.2 Verwittig via e-mail	28
7.	Open ontwerp	30
8.	Download en Upload van het ontwerp	31
	8.1 Download	31
	8.2 Upload	33
9.	Bijwerking firmware	34
10). Aanvraag info inrichting	35



1. Vereisten Hardware en Software

1.1 Vereisten Hardware

- Personal Computer met processor Pentium>300 MHz
- 64 MB van geheugen RAM

1.2 Vereisten Software

• Windows 2000 of superieur

• Internet Explorer 6.0 of superieur

- Grafische kaart SVGA met resolutie 800x600
- CD-ROM lezer
- Mouse



Attenzione: Il programma TiF453AV costituisce lo strumento fondamentale per la configurazione dei dispositivi di controllo My Home. Il contenuto di questo programma è oggetto di diritti esclusivi della società Bticino SpA.

2. Installatie

Om het programma TiF453AV te installeren, moet men als volgt tewerk gaan:

- 1. De CD-Rom in de desbetreffende drive steken;
- 2. Na de visualisering van de hoofdpagina in het formaat web, de rubriek "Software" en vervolgens "Installeer TiF453AV" selecteren;
- 3. Het programma van installatie zal zorgen voor de kopie van de nodige bestandsystemen voor de uitvoering van het programma TiF453AV.

TiF453AV

3.Fundamentele concepten

Het software **TiF453AV** staat de creatie en de wijziging toe van een ontwerp dat de configuratie van de Web Server bevat voor het remote bestuur van de installaties My Home.

Het gecreëerde ontwerp moet overgebracht worden (download) naar de Web server; deze operatie wordt uitgevoerd door de inrichting te verbinden met de PC gebruikmakend van een kabel "gekruist" type verbonden met de connector van net LAN van de Web Server en met de kaart van net Ethernet van de PC, als alternatief is het mogelijk de Web Server bij te werken vanop remote, wanneer men het adres IP en het password OPEN kent (voor bijkomende inlichtingen zie de gebruikshandleidingen in dotatie bij de Web Server).

Op dezelfde manier is het mogelijk het ontwerpbestand op te nemen (upload) uit de inrichting om de erin bevatte configuratie te controleren en/of te wijzigen. Met het programma TiF453AV is het bovendien toegestaan de versie van het permanent basissoftware van de inrichting (firmware) bij te werken middels nieuwe revisies verdeeld door Bticino.



Opgelet: voor de correcte werking van het software TiF453AV, moet de Web Server geïnstalleerd zijn overeenkomstig de aanwijzingen aangeduid op het desbetreffende instructieblad in dotatie bij de inrichting.

3.1 Menu's en drukknoppen voor de selectie van de functies

Alle functies die uitgevoerd kunnen worden met TiF453AV kunnen geselecteerd worden door in te grijpen op de iconen aanwezig in de instrumentenbalk, ofwel door de rolmenu's te openen en de verschillende rubrieken te selecteren.

In de instrumentenbalk zijn de volgende functies aanwezig:



In de rolmenu's zijn de volgende functies aanwezig:





3.1.1 Menu "Bestand"

🍠 Т	iF453AV		
Bes	tand Instrumenten	Taal ?	
	Nieuw	? 🕎 -	_
5	Openen		
	Opslaan	igen	@/ HF453A
	Opslaan als	eters	Naam ontwe
ß	Afsluiten		

- Nieuw
- Creëert een nieuw bestand
- Openen
 - Opent een bestaand bestand van configuratie
- Opslaan
 - Opslaan van het lopende ontwerp
- Opslaan als...
- Opslaan van het lopende ontwerp waarbij een naam voor het bestand wordt gevraagd
- Afsluiten
 - Het programma verlaten

3.1.2 Menu "Instrumenten"



- Upload
- Voert de functie upload van de configuratie uit de inrichting uit
- Download
- Voert de download van de configuratie naar de inrichting uit
- Update firmware Voert de functie van bijwerking firmware van de inrichting uit
- Aanvraag info inrichting Staat toe technische inlichtingen te visualiseren

3.1.3 Menu "Taal"



• Taal

Staat toe de taal van de applicatie te selecteren

3.1.4 Menu "?"



Informaties m.b.l....

Visualiseert enkele inlichtingen m.b.t. het programma TiF453AV

 Ondersteunde versies
 Visualiseert in een tabel de versies van Firmware van de Web Servers bestuurd door het programma TiF453AV



4. Startmenu

Bij de start van de applicatie TiF453AV, wordt een beeldscherm van presentatie gevisualiseerd, gevolgd door het "Startmenu" waarin het mogelijk is de gewenste functie te selecteren.



De functies aanwezig in het "Startmenu" zijn:

3 TIF453AV		x
	Nieuw	
S	Openen	
3	Download	
۹	Upload	
¥.	Update firmware	
	Aanvraag info inrichting	
	Taal	•
	Afsluiten	

- Nieuw
- Staat toe een nieuw ontwerp te creëren
- Open
 - Staat toe een eerder gecreëerd ontwerp te openen
- Download
- Verstuurt een eerder gecreëerd ontwerp naar de Web Server
- Upload
- Visualiseert de configuratie opgeslagen in de Web Server
- Update firmware
 Bijwerking van de versie firmware van de Web server
- Aanvraag info inrichting
 Staat toe technische inlichtingen te visualiseren
- Taal
 - Staat toe de taal van de applicatie te veranderen
- Afsluiten
 - Sluit de applicatie TiF453AV af

TiF453AV

5. Creatie van een nieuw ontwerp

Uit het Startmenu de functie "Nieuw" selecteren.



Het masker "**Nieuw ontwerp**" wordt voorgesteld, waarin de naam van het ontwerp moet ingevoerd worden; vervolgens "**OK**" selecteren.

Een naam voor o en maximum 20 k	ntwerp invoeren. De naa arakters hebben	am moet minstens 1	1
TIF453A	4		



De interface van de applicatie TiF453AV wordt geopend waarin alle parameters van configuratie aanwezig zijn, vertegenwoordigd in de zone links in hiërarchische vorm met een boomstructuur. Wanneer men ieder afzonderlijk element van de hiërarchische structuur selecteert, wordt in de zone rechts een specifiek masker voor de invoer van de gegevens van configuratie gevisualiseerd.



Gebruikshandleiding

6.Configuratie ontwerp

6.1 Netwerkaansluitingen

In dit gedeelte worden de technische parameters geconfigureerd voor de netaansluitingen.

🔗 TIF453AV		_ = ×
Bestand Instrumenten Taal ?		
📑 😋 🔚 🤌 🖑 😵 🤉 🕮 •		blicina
PIF453AV	🐺 Netwerkaansluitingen	
Algemene parameters		

6.1.1 Ethernet

Hier is het masker voor de invoer van de parameters van aansluiting op het net Ethernet voorzien.

🧬 TIF453AV			_ = ×
Bestand Instrumenten Taal ?			
📑 😂 🔚 🔳 💐 😻 🖓 👯 *			bticina
	💠 Ethernet		
Ethernet	IP web server	192.168.1.35	
Klok	Subnet mask	255.255.255.0	
Taal	IP router	192.168.1.1	
Adres	Primaire DNS		
Authenticatie	Secundaire DNS		
Veligheid Veligheid Veligheid Scassle web Acturatizatie Scassle web Acturatizatieningen Remote toegang Remote toegang Scanaro's Uerten Scanaro's Uchten Kimaatregeling Automatiseringen Kimaatregeling Alaren Automatiseringen Aut			
	Ethernet Configuratie Ethernet		
			S
Solution	Ontwerp niet opgeslagen		Nederlands

Indien men de verbinding met de Web Server middels het net Ethernet wenst op te starten, moeten de volgende rubrieken geconfigureerd worden, ofwel de waarden van default gebruikt worden.

• IP web server en Subnet mask

Typische parameters van de netten met protocol TCP/IP, dienen om de Web Server te identificeren binnen in het plaatselijke net. Men herinnert eraan dat de Web Server een "Statisch" adres IP nodig heeft (vast en eenduidig) om correct te kunnen werken.

• IP router

Adres IP van de eventuele router. Ingeval er een router bestaat is het verplicht het veld in te vullen om de Diensten in uitgang te garanderen, zoals het versturen van e-mail.

• Primaire DNS en secundaire DNS

Primair en secundair adres IP van de Internet Service Provider (ISP) geleverd op het ogenblik van de ondertekening van het abonnement.

😻 Herstel standaardwaarden

Deze drukknop herstelt de waarden van default, voor de aansluiting op het net Ethernet en het bestuur van de elektronische post e-mail, indien deze gewijzigd werden.



Voordat men de waarden van default wijzigt, d e n e t a dmi n i s t ra t o r contacteren. Verkeerde waarden, naast het niet actief maken van de dienst, kunnen slechte werkingen in de communicatie van andere toestellen van het net veroorzaken.



6.2 Algemene parameters

😵 TIF453AV		_ = ×
Bestand Instrumenten Taal ?		
📑 😋 🔚 🧶 🎘 🐲 ? 👯 -		bticina
Tert-53AV Tert-53AV Tert-53AV Tert-53AV Tert-54A Tert-54A	Rigemene parameters	

6.2.1 Klok

Deze functie staat toe de plaatselijke tijdzone te bepalen en of de inrichting de "Master" van tijdsynchronisatie is.

Indien men als Master klok instelt, zal de interne klok van de inrichting in programmering gebruikt worden door andere inrichtingen in de installatie My Home als referentie voor het uur. De frequentie van bijwerking van het uur voor alle inrichtingen kan gekozen worden in het desbetreffende vakje.

🛷 TIF453AV			
Bestand Instrumenten Taal ?			
🖹 🚭 🔚 🔌 🦑 😵 🤉 🕮 -			bticino
IF453AV	() Klok		
Ethernet	Tijdzone	GMT +1	
G- Kick	Functie van bijwerking	3 Slave	
Taal	Frequentie bijwerking		
Adres			

6.2.2 Taal

Deze functie staat toe de taal te selecteren voor de web pagina's van controle en remote bestuur van de installatie.

🤣 TIF453AV 🗕 🗧				
Bestand Instrumenten Taal ?				
1 🖸 🕞 🗏 🖑 🖓 🕊 ? 😃 •				
P TIF453AV	👑 Taal			
Ethernet	Taal	Nederlands		
Algemene parameters A				

6.2.3 Identificatie van de Gateway

Deze functie voorziet de gateway van een identificatienummer.

🔗 TIF453AV			_ 0	x
Bestand Instrumenten Taal ?				
🕒 🕲 🔚 🧶 🦑 🖇 👯 -		<u> </u>	ticin	
TIF453AV	🔕 Identificatie van de Gateway			
	Eenduidige code	1		
- Ca Klok				
Taal				
Adres				
Authenticatie				

6.2.4 Adres

Het adres Intern punt invoeren, het veld kan waarden aannemen bevat tussen 0 en 99.

🖑 TiF453AV			_ = ×
Bestand Instrumenten Taal ?			
3 3 3 3 4 3 4 7 4 + ·			
TIF453AV S Notwork appli itingen	@ Adres		
Ethernet	Adres Intern punt	0	
Taal			
Adres			
Authenticatie			
- Contraction -			

6.3 Veiligheid

(
🛞 TIF453AV			= x
Bestand Instrumenten Taal ?			
🗋 😋 🔜 🔳 🧶 😻 ?? 👯 *		blici	no
Intr453AV Intr453AV Intr453AV Intr453AV Intr45AV Intr4AV Intr45AV <tr< td=""><td>Veiligheid</td><td></td><td></td></tr<>	Veiligheid		
Adres Verificate Activering adres IP			
Controls Listen			

6.3.1 Authenticaties

Gebruikers web

In dit gedeelte wordt gevraagd de naam en het password in het voeren dat door de gebruiker zal gebruikt worden voor de authenticatie, activering en toegang naar de diensten aangeboden door de geselecteerde inrichting.

• Taal gebruiker en Password gebruiker

Login en Password vooraf bepaald "bticino"

 Login administrator en Password administrator Login vooraf bepaald "admin", Password "bticino"

😵 TiF453AV			_ = ×
Bestand Instrumenten Taal ?			
🖻 😋 🔚 🔌 🦑 😵 🖓 👯 +			blicing
	Authenticatie Web gebruikers		
Algemene parameters Klok	Login gebruiker	start	
Taal	Wachtwoord gebruiker	start	
Adres	Login beheerder	admin	
Authenticatie	Wachtwoord beheerder	bticino	
Sessie web Activering adres IP	Automatisch systeem		
🖻 🍈 Afstandsbedieningen	OPEN wachtwoord	12345	
Remote toegang	E Camera's veilio		

Automatisch systeem

- OPEN wachtwoord
 - Het Password OPEN invoeren ingeval de inrichting gebruikt wordt voor de remote controle van de installatie My Home middels programma's voor PC.





Opgelet: Het password OPEN van default in de inrichtingen is 12345



6.3.2 Time out website

In dit gedeelte is het mogelijk de tijd van inactiviteit op de web pagina te bepalen, nadat deze verstreken is brengt de Web Server de gebruiker terug naar de pagina van identificatie.

🛷 TiF453AV			
Bestand Instrumenten Taal ?			
📑 😋 🔚 🤌 🦑 😵 ? 👯 -			blicing
PTIF453AV	📀 Sessie web		
Ethernet	Timeout sessie web	2 min	
Algemene parameters Algemene parameters Algemene parameters			
Taal			
- Adres			
Authenticatie			
- Sessie web - I Activering adres IP			
Afstandsbedieningen			

Sessie Web

Nu tussen 1, 2, 5 of 15 minuten het interval van inactiviteit op de web pagina selecteren.

6.3.3 Activatiering adres IP

In dit gedeelte is het mogelijk verschillende rangen van adressen IP in te voeren, opgestart voor de verbinding met de Web server zonder zich te moeten identificeren middels login en password.



Klikken 🔜 om het bereik van IP-adressen.

- Veiligheid

De rang van IP-adressen invoeren	



Voeg een intervall toe Elimner het geselecteerd

× Eliminer alle intervallen

TiF453AV

6.3.4 Blokkering bedieningen vanop remote

🔗 TiF453AV			_ = X			
Bestand Instrumenten Taal ?						
🖻 😋 🔚 🧶 🖑 😵 🧣 👯 🔹			bticino			
IF453AV	🆧 Remote toegang					
Ethernet	Actie ter activatie/desacti	vatie				
Algemene parameters Klok	Activatie	Cedeactiveerd				
	Kanaal van remote access					
Adres	Signalisatie-actuator	Signalisatie-actuator				
	Activatie	Gedeactiveerd				
- C Sessie web	Adres actuator					
e-😵 Diensten						
Scenario's						

Remote toegang

Deze functie staat toe, indien gevraagd, gelijk welke controle van het opstarten vanop remote uit te sluiten, waarbij de Web server gedeactiveerd wordt voor de verbinding van net LAN en/of Internet. Dit wordt gerealiseerd door in de BUS Automatisatie geconfigureerd om bedieningen van ON (deactivering) en OFF (activering) te versturen middels een van de 9 hulpkanalen (AUX) dat geselecteerd moet worden in het vakje:

Actie ter activatie/desactivatie

Het hulpkanaal m.b.t. de activering/deactivering van de remote toegang invoeren.

🛞 TIF453AV			
Bestand Instrumenten Taal ?			
🖻 🚭 🔚 🔌 🦑 😵 📲 🕶			blicina
	🆧 Remote toegang		
	Actie ter activatie/desactivatie		
	Activatie	🥝 Geactiveerd	~
Taal	Kanaal van remote access	Kanaal 1	
Adres	Signalisatie-actuator		
Authenticatie	Activatie	Gedeactiveerd	
- Sessie web	Adres actuator		
🖻 🍈 Afstandsbedieningen			
Remote toegang			

De staat van de verbinding kan gevisualiseerd worden middels het aangaan van een seinlamp bediend door een activator van het systeem Automatisatie; de configuratie van deze inrichting moet aangegeven worden met de instelling van de parameters in het vakje:

• Signalisatie-actuator

Een te gebruiken lichtpunt opstarten als activator van melding.

TIF453AV						
Bestand Instrumenten Taal ?			r			
📑 😋 🔜 🧶 🆑 😵 🤉 🔐 🔹			Adres SCS			
Tradsav Tradsav Attradiation Activering adres IP Activering adres Activering adres IP Activering adres IP Activering	6	Remote toegang Actie ter activatie/desactivatie Activatie Kanaal van remote access Signalisatie-actuator Activatie Activatie Activatie Activatie Activatie Activatie Activatie Activatie	Adres SCS Adres SCS A PL Niveau Adres SCS Adres SCS Adres SCS	11 1 1 Privé staander (A, PL, Niveau, 11, 12)		×
Verwittig via email				🖉 Bevestig 🔀 Annulea	er 🛛	



Bedieningen OPEN blokkeren

Deze functie staat toe, indien nodig, de Web Server te deactiveren bij het versturen van sommige bedieningen naar de installaties: Automatisatie, Inbraakalarm, delestage en Huisbeeldtelefonie van het systeem My Home aanwezig in de woning.

De bepaling van de belemmerde bedieningen (max. 20) wordt uitgevoerd door deze te beschrijven in de desbetreffende zone volgens het protocol "Open Web Net".



Wanneer deze functie wordt opgestart, wordt er een venster gevisualiseerd voor de invoer van de bedieningen.

Voor het invullen van de bediening is het mogelijk te kiezen tussen twee modaliteiten:

Manueel

Staat de rechtstreekse invoer van een bediening toe





• Begeleid

Staat toe de bediening automatisch te bepalen en hierbij in het desbetreffende menu de configuratie en de typologie van bediening te selecteren die men wenst te blokkeren.

🔗 OPEN commando	
😑 🌍 OPEN commando)
OPEN commando	*1*1*01##
Systeem	💡 Lichten
Actie	(nl) On
Adres	01
OPEN commando Selecteeer parameteren	van het OPEN commando
	OK Annuleer

6.4 Diensten

In dit gedeelte worden de web pagina's van de applicaties My Home geconfigureerd.

6.4.1 Web pagina's

In deze pagina is het mogelijk in de web pagina's al dan niet de visualisering te activeren van de gedeelten die overeenstemmen met de applicaties My Home aanwezig in de installatie.



Scenario's

Hier worden de drukknoppen bepaald voor de activering van de scenario's bestuurd door de centrale of door de module scenario's aanwezig in de installatie My Home.

Het is mogelijk tot 8 Web pagina's met 8 toetsen ieder te configureren, waarvan minstens een correct geconfigureerd.





In het gedeelte "Gegevens pagina" is het mogelijk een beschrijving toe te wijzen aan de web pagina (max. 15 karakters).

Voer titel pagina in	1
I	



Wanneer men ingrijpt op iedere "Toets" wordt er een masker geactiveerd voor de invoer van de karakteristieke gegevens van het scenario.

🔗 TIF453AV			- 1	= x
Bestand Instrumenten Taal ?				
📑 😋 🔚 🔌 🧶 🕼 ? 🔤 +			bticir	10
IF453AV	Scenario's			
Ethernet	Type Omschrijving	Parameters		
A Algemene parameters A close mene parameters A close mene parameters A close mene parameters Identificatie van de Gateway Welcheid Adres Actes Actes Activering adres IP Activering adres Activering adres Activering adres Activering adres	Genario 1	Drukknop centrale: 1 - Adres centrale: Ind01-Privé staander		

- Beschrijving drukknop
 - De beschrijving van de drukknop invoeren (max. 15 karakters).

OPEN commando	
OPEN commando	*0*1*01##
Systeem	🍓 Scenario's
Actie	Scenario 1
Adres	01
OPEN commando	
OPEN commando Selecteeer parameteren	van het OPEN commando

Adres centrale

Het adres van de activator, het niveau van interface (Privé staander of Plaatsel bus) en het adres van uitbreidingsinterface invoeren (indien aanwezig).

Adres SCS	
🖃 🍥 Adres SCS	
Adres	01
A	0
PL	1
Niveau	💗 Privé staander
Adres SCS Adres SCS invoeren (A,	. PL, Niveau, 11, 12)
	🖉 Bevestig

- Drukknop centrale
 - een van de 16 drukknoppen selecteren.

Lichten

Hier worden de drukknoppen bepaald die aanwezig zullen zijn in de web pagina m.b.t. de functie "Lichten".

Het is mogelijk tot 9 Web pagina's met 8 Toetsen ieder te configureren, waarvan minstens een correct geconfigureerd.

In het gedeelte "Gegevens pagina" is het mogelijk een beschrijving toe te wijzen aan de web pagina (max. 15 karakters).



Voor iedere "**Toets**" is het mogelijk de ingreep te bepalen die zal uitgevoerd worden op de applicatie My Home Verlichting tegenover de activering van de drukknop vanop de Web pagina. In het masker moeten bepaald worden:

						x
		_	_	blic	II (
💡 Lichten						
Omschrijving	Parameters	Dimmer	Timer	Knipperen		
Licht 1	IndGEN-Privé staander	🛞 Dimmer 100 n	🚷 On 3 min	🔀 Niet gead	tive.	
Omechviiving						

- De beschrijving van de drukknop max. 15 karakters invoeren
- Parameters
- Kies voor de parameterzone om het SCS-adres in te voeren
- Dimmer
- Niet bevoegd of Dimmer 10/100 niveaus selecteren
- Timer
 - Niet geactiveerd of On (van 1min tot 0,5sec) selecteren
- Knipperen
 Niet geactiveerd of Knipperen (van 0,5sec tot 5sec) selecteren

Voer een niewe pagina in
 Elimineer de geselecteerde pagina
 Elimineer de geselecteerde

😳 Voeg een licht de

pagina

😮 Elimineer een licht



Automatiseringen

Hier worden de drukknoppen bepaald die aanwezig zullen zijn in de web pagina m.b.t. de functie "Automatiseringen".

Het is mogelijk tot 10 Web pagina's met 8 toetsen ieder te configureren, waarvan minstens een correct geconfigureerd.

In het gedeelte "Gegevens pagina" is het mogelijk een beschrijving toe te wijzen aan de web pagina (max. 15 karakters).



) TF453AV _ D X				
Bestand Instrumenten Taal ?				
1 😋 🕞 🕭 🕸 ? 😃 - 🚺 🚺				
TIF453AV	🙀 Automatiseringen			
Netwerkaansluitingen	Omschrijving	Parameters		
Crimeriet Algemene parameters Ckok Tai Didentificatie van de Gateway Velighend Actes Sessie web Activering arcres IP Activering arcres IP Activering arcres IP Activering arcres IP Cherning arcres IP Sessie web Sessi	Automatiseringen 1	IndGEN-Privé staander		

Voor iedere "**Toets**" is het mogelijk de ingreep te bepalen die zal uitgevoerd worden op de applicatie My Home Automatisatie tegenover de activering van de drukknop vanop de Web pagina. In het masker moeten bepaald worden:

Adres SCS				
😑 🌍 Adres SCS				
Adres	0			
A	🦲 GEN			
Niveau	💗 Privé staander			
Adres SCS				
Adres SCS invoeren (A, I	PL, Niveau, I1, I2)			
	🖉 Bevestia			

- Beschrijving
 - De beschrijving van de drukknop max. 15 karakters invoeren.
- Parameters Kies voor de parameterzone om het SCS-adres in te voeren.

Gebruikshandleiding

In deze pagina is het mogelijk een beschrijving toe te wijzen aan de gecontroleerde ladingen die beschikbaar zullen zijn in de Web pagina m.b.t. de functie "**Controle Lasten**".

Om de lading losgekoppeld tengevolge van de ingreep van de centrale van de installatie Bestuur Energie terug aan te sluiten op het net 230 Vac, moet men ingrijpen op de desbetreffende drukknop gevisualiseerd in de Web pagina.

De prioriteit gekoppeld aan de lading is diegene bepaald in de fase van configuratie van het Systeem Bestuur Energie middels de genummerde configurators (1÷8) ingevoerd in de stand CC van de activators

Voeg een prioriteit

😣 Verwijder de prioriteit

Xerwijder alle prioriteiten

39 TIF453AV			_ = X
Bestand Instrumenten Taal ?			
🖻 😋 🕞 🧶 🦑 😵 🔋 👯 •			blicina
TiF453AV TiF453AV Network aanshuitingen	Controle Lasten		
Ethernet	🖻 🖻 Prioriteit 1		
Algemene parameters Algemene parameters Algemene parameters	Omschrijving	MAGNETRON	
	🖻 🖻 Prioriteit 2		
- @ Adres	Omschrijving	OVEN	
Authenticatie	🖻 🕨 Prioriteit 3		
Sessie web		WASMACHINE	
🖻 🌐 Afstandsbedieningen			
- 45 Remote toegang - 52 Bedieningen OPEN blokkeren			
E B Diensten			
Scenario's (1)			
¥ Lichten (1) ₩ Automatiseringen (1)			
Controle Lasten (3)			
Alarmen (1)			
Camera's (1)			



Klimaatregeling (Thermische regeling)

In dit gedeelte worden de gegevens ingesteld m.b.t. de installatie van Thermische regeling, onderverdeeld in 3 pagina's: Zones, programma's en Scenario's.

🖑 TIF453AV		
Bestand Instrumenten Taal ?		
🖹 😂 🔚 🔳 🧶 😻 💡 🛄 +		blicing
TF453AV Wetwerkaansluitingen Hethernet Algemene parameters Kok Watentificatie van de Gateway Adres Veligheid Actes Sessie web Attandsedeningen Atsandsedeningen Remote toegang Remote toegang Remote toegang Controle Lasten (3) Katomatiseringen (1) Controle Lasten (3) Katomatiseringen Katomatiseringen (1) Katomatiseringen Kato	Klimaatregeling	





• Zones

Voor iedere van de 99 zones is het mogelijk de beschrijving (bijvoorbeeld "**zone 1**" kan geschreven worden als "gelijkvloers") en het type van uitgevoerd bestuur (verwarming, airconditioning of verwarming en airconditioning) te verpersoonlijken.

🔗 TIF453AV				_ = ×
Bestand Instrumenten Taal ?				
🖻 🚭 🔜 🧶 🦑 ? 44 -				blicing
IF453AV	Zones			
E Vetwerkaansluitingen	Omschrijving	Adres	Typologie	Fancoil
	Zone 1	01	💩 Verwarming	🔀 Nee
Teal Adress Adred Adred <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				

 Voeg een centrale met 99 zones toe
 Voeg een centrale met 4 zones toe
 Verwijder de geselecteerde centrale

Verijder alle centrales



Programma's

Voor iedere van de twee typologieën van werking (winter/zomer) is het mogelijk tot 3 programma's op te starten en de beschrijving te verpersoonlijken.

•	Voeg een winterprogramma toe
•	Voeg een zomerprogramma toe
8	Elimineer het geselecteerd program
×	Eliminer alle programma's

			_	-	x
_			blic	INC	
🕞 Progra	imma's				
Typolo	Omschrijving	Aantal			
E.S	Programma 1	1			

Scenario's

Voor iedere van de twee typologieën van werking (winter/zomer) is het mogelijk tot 16 verschillende scenario's op te starten en de beschrijving te verpersoonlijken.

Voeg een winterprogramma toe

🚱 Voeg een zomerprogramma toe

Elimineer het geselecteerd program

Eliminer alle programma's

			_ = ×
			blicing
🕝 Scena	io's		
Typolo	Omschrijving	Aantal	
E.S	Scenario 1	1	

Niet gecontroleerde zones

Voer de beschrijving (max. 15 karakters) en het adres in van de ongecontroleerde zone.

Voeg een zone toe

 Elimineer de geselecteerde zone

Elimineer alle zones



Externe sondes

Voer de beschrijving (max. 15 karakters) en het adres in van de externe meter.



Voeg een zone toe

Elimineer de geselecteerde zone

Elimineer alle zones



Alarmen

Deze pagina is altijd aanwezig en actief op de inrichtingen.



In dit gedeelte kunnen de beschrijvingen m.b.t. de 9 auxiliaire kanalen gebruikt voor de melding van technische alarmen opgestart en verpersoonlijkt worden (bijvoorbeeld men kan het Auxiliair kanaal 1 opstarten en de beschrijving "Gaslek" toewijzen.

Typologie	Omschrijving	Parameters
U	Gaslek	Aantal: 1
		, Para de la construcción de

Met dezelfde modaliteit kunnen de beschrijvingen m.b.t. de zones 1÷8 van de installatie Inbraakalarm verpersoonlijkt worden.

De ingevoerde beschrijvingen zullen verschijnen in de boodschap die de Web server verstuurt naar de Web pagina telkens er zich een gebeurtenis Inbraakalarm of technisch alarm in de installatie voordoet.

B Alarmen		
Typologie	Omschrijving	Parameters
1	Zone 1	Aantal: 1 - Camera: Gedeactiveerd

Wanneer men het vakje "Monitoring televisiecamera" activeert, wordt aan de e-mail verstuurd door de Web Server, tengevolge van een alarm indringing in de Zone, een gezipt bestand (formaat .zip) bijgevoegd dat de beelden (.jpg) en de audio registratie (.wav) afkomstig van de televisiecamera bevat.

Voorbeeld: indien de sensor indringing geconfigureerd is met Z=2 (zone 2), is deze in staat de televisiecamera automatisch te activeren (de televisiecamera's aanwezig in de externe punten zijn uitgesloten) die geconfigureerd is in de desbetreffende interface met P=2.

Zoniet, zal de Web Server, bij het voordoen van een gebeurtenis indringing, wanneer hij geen enkel beeld ontvangt, een e-mail boodschap met bijlage van de "Zwarte" beelden versturen.

- Voer een hulpelement in
- Voer een zone in



Elimineer alle voorwerpen

Camera's

Voeg een camera toe Elimineer de geselecteerde

Elimineer alle camera's

camera

In deze pagina is het mogelijk de televisiecamera's te activeren en te configureren (max. 20) aanwezig in het systeem van huisbeeldtelefonie My Home die men wenst te activeren vanop de web pagina m.b.t. de functie "**Camera's**".



In het masker moet men voor iedere televisiecamera bepalen:

R Camera's		
🖻 🕨 Camera 1		
	Televisiec.1	
Adres	00	
Lichtsterkte	50	
Contrast	70	
Kleur	70	
Kwaliteit	70	
Aanw. licht trapzaal	Ree Ree	
Opening hekken	Ree Ree	
Niveau	Privé staander	

- Beschrijving
- De beschrijving van de televisiecamera invoeren (max. 15 karakters)
- Adres
 - De stand (adres) van de televisiecamera selecteren (00÷99)
- Lichtsterkte / Contrast / Kleur / Kwaliteit
- De niveau van regeling van het beeld selecteren (van 0% tot 100%)
- Aanwezigheid licht trapzaal
- De aanwezigheid van het licht trapzaal activeren
- Opening hekken De aanwezigheid van de opening hek activeren
- Niveau Het niveau (privé staander, openbare staander) selecteren



Antwoordapparaat

In deze pagina is het mogelijk de functie antwoordapparaat Huisbeeldtelefonie aanwezig in de web pagina's te activeren en te configureren.



• Activering

Wanneer men de functie activeert, wordt er een masker voorgesteld waarin in te voeren: het adres van de activator van het systeem Automatisatie gebruikt voor het aanschakelen van een seinlamp van signalering "Activering antwoordapparaat" en het adres van de uitbreidingsinterface (indien aanwezig).

Vervolgens het Hulpkanaal van activering selecteren gebruikt door de inrichting van bediening, voor de plaatselijke activering van het "Antwoordapparaat Huisbeeldtelefonie".

			bticina
🔄 Antwoordapparaat			
Activering antwoordapparaat	🥝 Gead	tiveerd	
Activering hulpkanaal van			
Activering	🥝 Geac	tiveerd	
Hulpkanaal van activering	Adres SCS		
	Adres SCS		
	Adres	11	
	A	= 1	
	PL	= 1	
	Niveau	💗 Privé staander	
	Adres SCS	PL Marrier II 12)	
	Adres aco invoeren (A,	PL, NWEdu, II, IZ)	
		Sevestig	

Voer een extern punt in

Elimineer geselecteerd extern punt

Elimineer alle externe punten

• Boodschap van presentatie

In dit gedeelte is het mogelijk een van de vooraf geregistreerde bestanden (.wav) te selecteren, ofwel een nieuwe boodschap te registreren.

Boodschap van presentatie		
Boodschap	message.wav	

De drukknoppen aanwezig in het masker gebruiken om:



Aantal foto's

Het aantal beelden selecteren dat de televisiecamera van het externe punt van huisbeeldtelefonie naar de Web Server zal versturen. Het is mogelijk van 1 tot 16 fotogrammen te selecteren. Indien de optie "**Dienst E-mail**" actief is, zullen de beelden de gebruiker bereiken als bijlagen bij een boodschap van elektronische post.

Aantal foto's		
Aantal foto's	1 foto's	

Dienst E-mail

Deze dienst opstarten, om de boodschap e-mail te ontvangen die de geregistreerde beelden bevat, en hierbij de methode van overbrenging Ethernet selecteren.

E	Dienst Email		
	Verstuur Email met Ethernet	Gedeactiveerd	

Externe punten

In dit gedeelte is het mogelijk tot een maximum van 10 externe punten van de installatie van huisbeeldtelefonie op te starten. Voor ieder opgestart extern punt moeten het adres, het niveau geconfigureerd worden en de Aanwezigheid televisiecamera geactiveerd worden.

Externe punten	
🗆 🕨 Extern punt 1	
	00
Aanwezigheid tv.camera	🤡 Ja
Niveau	Privé staander



6.4.2 Verwittig via e-mail

In deze pagina is het mogelijk van alarmen te melden via e-mail op te starten en te configureren.

🔗 TIF453AV			
Bestand Instrumenten Taal ?			
📑 😋 🔚 🧶 🆑 😵 ? 👯 -			bticina
TIF453AV 	🔇 Verwittig via email		
- Ethernet	Activering email Ethernet		
Algemene parameters Algemene parameters Algemene parameters	Activering	Cedeactiveerd	
Taal Otdentificatie van de Gateway Otdentificatie van de Gateway Otdentificatie Veligheid Authenticatie	Naam Klantenrekening		
	Bestemmeling email		
	Afzender Email		
Sessie web	Adres SMTP server		
Afstandsbedieningen Arrow Remote toegang Bedieningen OPEN blokkeren	Type van authenticatie		
	Gebruiker		
E S Diensten	Wachtwoord		
Scenario's (1)	Poort		
−¥ Lichten (1) −‰ Automatiseringen (1)	Tls	Off	
Controle Lasten (3)	Start tis	Off	
Centrales (1)	Certificaat Tls		
Entrale met 99 zones	Diagnostiek klimaat regeling		
Programma's (1)	Activering	Cff	
Niet gecontroleerde zones (1)			

Activering e-mail Ethernet

🖗 TIF453AV 🗕 🗖 🗙					
Bestand Instrumenten Taal ?					
📑 😂 🔚 🤌 🦑 😵 ? 👯 -	□ ♣ ♣ ₩ ? ₩ +				
	🔄 Verwittig via email				
Ethernet	Activering email Ethernet				
Klok		Seactiveerd			
Taal	Naam Klantenrekening				
Adres	Bestemmeling email				
Veiligheid Authenticatie	Afzender Email				
Sessie web	Adres SMTP server				
Activering addres IP Afstandsbedieningen	Type van authenticatie	Login			
	Gebruiker				
	Wachtwoord				
Webpagina's	Poort				
	Tis	C off			
Controle Lasten (3)	Chart He				
Klimaatregeling	Castificant Th				
e Centrale met 99 zones	Certifications				
- 2 Zones (1) - C Programma's (1)	Diagnostiek klimaat regeling	-			
G Scenario's (1)	Activering	C Off			
Niet gecontroleerde zones (1)					
Alarmen (1)					
Antwoordapparaat (1)					
Verwittig via email					
	Activering				
	Activeer functie van betekening via email				
8 🖡	Ontwerp niet opgeslagen	Nederlands 💥			

- Activatie
 - Activeert/deactiveert de melding via e-mail Ethernet.
- Naam Klantenrekening
- Voer de accountnaam in.
- Bestemmeling e-mail Het adres van elektronische post waarnaar de e-mail te versturen invoeren
- Afzender e-mail Het e-mail adres van de verzender invoeren.

TiF453AV

Adres server SMTP

In het masker het adres IP van de server van post invoeren in numeriek formaat ofwel in tekst formaat (de netadministrator contacteren om deze inlichting te bekomen).

Voer adres IP in nu (maximum lengte is	meriek formaat en in 255 karakters)	tekstformaat in	1
O IP-adres			
 Naam 			

• Authentication type, User, Password, Port, Tls, Start tls, Tls trust file Voer de correcte parameters van uw emailaccount in.

Vaam	<mark>) (2)</mark>
Naam	2

Diagnostiek klimaat regeling (thermische regeling)

Wanneer men deze functie opstart, zal gelijk welke gebeurtenis van defect van het systeem Thermische regeling gemeld worden aan het voorziene e-mail adres

Diagnostiek klimaat regeling	
Activering	Cff Off



7. Open ontwerp

Indien het bestand van configuratie werd opgeslagen, staat deze functie toe dit te selecteren voor een eventuele wijziging of om de "Download" naar de Web Server uit te voeren.

Een bestaand ontwerp openen middels:

Openen
 "Startmenu"

5	Openen
---	--------

Openen
 Rolmenu "Bestand"

3	TIF453AV	
Be	stand Instrumenten	Taal ?
	Nieuw	? 📲 -
9	Openen	
	Opslaan	igen
	Opslaan als	eters
	Afsluiten	

• Openen Bedieningsbalk

🍪 TiF453AV	
Bestand Instrumenten Taal	
📑 🔂 🔚 🔌 🦑 ?	

Er wordt een masker gevisualiseerd voor het opzoeken van de map die het bestand van ontwerp (.wwz) bevat dat men wenst te openen.

Openen		? 🔀
Zoeken in:	🗁 TiF453AV_0200 💽 🔇 🎓 🖽•	
Donlangs geopend Direaublad	Construction of the system Construction of the system Construction of the system Construction of the system of the	
Deze computer		
Mijn netwerklocaties	Bestandsnaam: TiF453AV.wwz	Openen
	Bestandstypen: Ontwerpbestand (*.wwz)	Annuleren

Wanneer men "Openen" selecteert, wordt het ontwerp geopend.

Gebruikshandleiding

8. Download en Upload van het ontwerp

Opgelet: controleren of de PC waarop het rogramma

TiF453AV geinstalleerd is en de Web Server

compatibele IP adressen

hebben (voor bijkomende inlichtingen de handleidingen geleverd met de Web Server raadplegen). Wanneer de fase van configuratie van het ontwerp beëindigd is, moet het bestand worden opgeslagen in de werkdirectory en vervolgens verstuurd worden naar de inrichting (functie van Download) voor de regelmatige werking.

Met TiF453AV is het ook mogelijk het bestand van configuratie aanwezig in de inrichtingen te ontvangen (functie van Upload) om nazichten en/of wijzigingen uit te voeren.

In beide gevallen moet de PC verbonden worden met de Web Server gebruikmakend van een kabel van het "gekruiste" type verbonden met de connector van net LAN van de Web Server en met de kaart van net Ethernet van de PC; als alternatief is het mogelijk de Web Server vanop remote bij te werken, wanneer men het IP adres en het password OPEN kent (voor bijkomende inlichtingen, zie de gebruikshandleidingen geleverd samen met de Web Server).

8.1 Download

Deze operatie wordt geactiveerd middels:

Download

"Startmenu"

л		
1	Download	

Er wordt een masker gevisualiseerd voor het opzoeken van de map die het bestand van ontwerp bevat dat men wenst te openen voor de Download.

Openen					? 🛛
Zoeken in:	CiF453AV_02	00	- 6) 🏚 📂 🛄-	
Onlangs geopend Bureaublad Mijn documenten	resource system tmpFW TF453AV.wwz				
Deze computer					
Mijn	Bestandsnaam:	TiF453AV.wwz		•	Openen
netwerklocaties	Bestandstypen:	Ontwerpbestand (*.ww	z)	•	Annuleren

Download

Rolmenu "Instrumenten"





Er wordt een masker gevisualiseerd voor de selectie van de modaliteiten van aansluiting op de Web server; de aansluiting kan van drie types zijn: Ethernet, Seriële of USB.

Selectie Aansluiting Ethernet

Wanneer men "Ga verder" selecteert wordt er een masker gevisualiseerd waarin het IP adres van de Web Server en het Password OPEN moeten ingevoerd worden.

Het IP adres van de Web server stemt overeen met het adres dat de gebruiker invoert in de bedieningsbalk van het programma Browser om de aansluiting met de Web Server en het bestuur van de installatie met de Web pagina's van controle uit te voeren.

Selectie Seriële aansluiting

Wanneer men "Ga verder" selecteert, wordt er een masker gevisualiseerd waarin het mogelijk is de COM poort aan te duiden waarop de inrichting is aangesloten ofwel het automatisch opzoeken van de COM poort uit te voeren.

Selectie Aansluiting USB

Wanneer men "Ga verder" selecteert, wordt de inrichting automatisch herkend middels de poort USB.

Als u voor "**Download**", kiest, wordt het scherm voor het instellen van de tijd en de datum van het systeem weergegeven.

De	wnload configuratie		
٢	Datum en Uur van Inrichting		
	Datum en uur in te stellen op inrichting s	electeren	i)
			-
	Datum en uur	101/2010 11 40 46	
	Datumentuu	10/01/2010 11:49:46	
-			
		🖛 Achteruit 📄 🖙 Vooruit	🔊 Exit

Raadpleeg de bijgesloten handleiding voor gebruik van de Web Server voor overige details.



Wanneer men "Ga verder" selecteert wordt het ontwerp overgebracht naar de Web Server.

Gebruikshandleiding

Deze operatie wordt geactiveerd middels:

• Upload configuratie "Startmenu"



- Upload
 - Menù a tendina "Strumenti"



- Upload
 - Bedieningsbalk



Er wordt een masker gevisualiseerd voor de selectie van de modaliteit van aansluiting op de Web Server (voor de procedures van aansluiting zie paragraaf 8.1)

Nadat men de modaliteit van aansluiting heeft geselecteerd, en wanneer men klikt op "Ga verder" zal het op dat ogenblik op de inrichting F453AV geïnstalleerd ontwerp geladen worden.



9. Bijwerking firmware

Deze functie staat toe de bijwerking van het permanente basissoftware uit te voeren dat aanwezig is in de Web server middels revisies verdeeld door Bticino.

De procedure wordt geactiveerd middels.

Update firmware
 "Startmenu"

bin		
Ser.	Update firmware	

Update firmware
 Rolmenu "Instrumenten"



Update firmware

Bedieningsbalk

TIF453AV	
Bestand Instrumenten Taal ?	
📑 😋 🚍 🤌 🥙 😵 🤉 📖 -	

Het volgende venster wordt gevisualiseerd voor het opzoeken van de map met het bestand van Firmware met extensie .fwz (gezipte file).

Zoek bestand f	rmware service pack			? 🗙
Zoeken in:	C TiF453AV_0200	•	G 🤌 📂 🛄-	
Onlangs geopend Bureaublad	Caresource Caresource Care tmp Care tmpF₩			
Mijn	Bestandsnaam:		•	Openen
netwerklocaties	Bestandstypen: Bestand firm	ware (*.fwz)	•	Annuleren

De file selecteren en klikken op "Openen" om verder te gaan.

Er wordt een masker gevisualiseerd voor de selectie van de modaliteit van aansluiting op de Web Server (voor de procedures van aansluiting zie de paragraaf 8.1)

Gebruikshandleiding

10. Aanvraag info inrichting

Deze functie staat toe technische inlichtingen te visualiseren m.b.t. het firmware en hardware van de inrichting.

Deze operatie wordt geactiveerd middels:

- Aanvraag info inrichting
 - "Startmenu"



 Aanvraag info inrichting Rolmenu "Instrumenten"



Aanvraag info inrichting
 Bedieningsbalk



Er wordt een masker gevisualiseerd voor de selectie van de modaliteit van aansluiting op de Web Server (voor de procedures van aansluiting zie paragraaf 8.1)

Nadat men de modaliteit van aansluiting heeft geselecteerd, en wanneer men klikt op "Vooruit" het volgend beeldscherm zal gevisualiseerd worden:

Adres van net van inrichting en pass	word OPEN invoeren	4
Automatisch zoeken		
O Invoer adres van net Password Open		



BTicino SpA Via Messina, 38 20154 Milano - Italy www.bticino.com

Bticino SpA behoudt zich het recht voor op ieder ogenblik de inhoud van dit drukwerk te wijzigen en de aangebrachte wijzigingen mee te delen in iedere vorm en op iedere anier