

Installatiehandleiding





www.legrand.com



Installatiehandleiding

MyHOME







Inhoud

1 Besch	rijving	4
1.1	Mededelingen en tips	4
1.2	Hoofdfuncties	4
1.3	Legenda	5
2 <u>Verbir</u>	nding	б
2.1	Verbindingsschema	6
3 Config	guratie	7
3 <u>Config</u> 3.1	puratie Procedure met besturingssysteem Windows Vista, 7 of 8	7
3 <u>Confic</u> 3.1 3.2	guratie Procedure met besturingssysteem Windows Vista, 7 of 8 Procedure voor Tablet en Smartphone	7 7 13
3 <u>Confic</u> 3.1 3.2 3.3	guratie Procedure met besturingssysteem Windows Vista, 7 of 8 Procedure voor Tablet en Smartphone Eventuele problemen oplossen	7 7 13 13
3 <u>Confic</u> 3.1 3.2 3.3 4 <u>Aanha</u>	guratie Procedure met besturingssysteem Windows Vista, 7 of 8 Procedure voor Tablet en Smartphone Eventuele problemen oplossen angsel	7 7 13 13 13 14

bticino

Installatiehandleiding

1.1 Mededelingen en tips

Lees deze handleiding aandachtig door alvorens u met de installatie aanvangt. De garantie zal automatisch vervallen in het geval van nalatigheid, onjuist gebruik of handelingen verricht door onbevoegd personeel.

1.2 Hoofdfuncties

Het apparaat SCS slaat de waarden van het verbruik van de verschillende energielijnen op. De lijnen kunnen elektrisch zijn door de elektrische energiemeters F520 of een ladingen controlecentrale F521 aan de sluiten. De lijnen kunnen ook niet-elektrisch zijn door impulsentellers 3522 aan te sluiten. In totaal kunnen 10 lijnen worden beheerd.

Bovendien kunt u de ladingen van de installatie controleren door het momentane verbruik weer te geven en (wanneer ze wegens een overbelasting door een ladingbeheercentrale uitgeschakeld zijn) ze een bepaalde tijd lang geforceerd activeren.



Energy Data Logger

Installatiehandleiding

1.3 Legenda





- 1 LED Gebruikersinterface: zie tabel
- 2 Plaats microSD geheugenkaart (optie)
- 3 Verbinding met BUS SCS
- 4 Ethernet verbinding
- 5 Resettoets:
 - 10 seconden ingedrukt houden om de Energy Data Logger opnieuw op te starten;
 - 20 secondeon ingedrukt houden om de Energy Data Logger opnieuw op te starten en de dynamische selectie van het IP-adres in te stellen.

Tabel LED gebruikersinterface

Rode led knippert langzaam en regelmatig:	apparaat zonder netwerk; wacht tot een adres toegekend wordt.
Groene led knippert langzaam en regelmatig:	apparaat wacht tot het geconfigureerd wordt.
Groene led knippert snel en regelmatig:	tijd apparaat niet geconfigureerd.
Groene led knippert snel en onregelmatig:	apparaat functioneert en is geconfigureerd.
Led rood-groen knippert snel:	verkeerde configuratie IP of microSD. Resetten, configuratie en het model van het microSD geheugen controleren.

Installatiehandleiding

2.1 Verbindingsschema

Sluit voor deinbedrijfstelling het apparaat aan zoals in de onderstaande schema's is aangegeven.

Schema met directe of gekruiste kabel



Controleer of op uw PC in de netwerk parameters de automatische verwerving van het IP adres is ingesteld. Selecteer vervolgens het apparaat Energy Data Logger uit de lijst met netwerk resources.



Energy Data Logger

3 Configuratie

Installatiehandleiding

3.1 Procedure met besturingssysteem Windows Vista, 7 of 8

Als de verbinding juist is, kunt u het apparaat met de naam "Energy Data Logger" in de lijst met netwerk resources vinden.



Met een dubbele klik op de icoon wordt de WEB pagina voor de configuratie geopend.



U kunt de Webpagina's op twee verschillende manieren openen: "gebruiker" en "administrator". De administrator kan dezelfde pagina's als de gebruiker bezoeken. Maar hij heeft tevens toegang tot de functie "Configuratie" en kan een aantal parameters van de Data Logger bepalen. Vraag bij uw installateur het administrator wachtwoord aan als u dit nog niet heeft ontvangen.

Raadpleeg de gebruikershandleiding voor de navigatie in de WEB pagina's.

L7 legrand



Installatiehandleiding

Neem de onderstaande aanwijzingen in acht als het apparaat niet automatisch door de PC wordt herkend. Voor toegang tot de configuratiepagina en voor de weergave van het IP-adres van het apparaat moet u de volgende parameters instellen:





Toegestane programma's en onderdelen:		
Naam	Thuis/werk (Particulier)	Openbaar
Media Center Extenders		
✓ Netlogon-service		
✓ Netwerk detecteren	R	2
Performance Logs and Alerts		
Routering en RAS	$\Box \langle 3 \rangle$	<u>{</u> 3
Secure Socket Tunneling Protocol		
SNMP Trap		
Verbinding met netwerkprojector maken		
□ Windows Collaboration Computer Name Registration-se		
Windows Management Instrumentation (WMI)		
Windows Media Player		

L7 legrand

3 - "Netwerk detecteren Thuiswerk (Particulier) en Openbaar" aanklikken.



L7 legrand®

Energy Data Logger

Installatiehandleiding



bticina

Installatiehandleiding

3 Configuratie



In het menu Start/Configuratiescherm

7 – "Systeembeheer" aanklikken.



Naam	Gewijzigd op	Туре
Afdrukbeheer	19-10-2011 11:50	Snelkoppeling
Component Services	14-7-2009 6:46	Snelkoppeling
🛃 Computerbeheer	14-7-2009 6:41	Snelkoppeling
📷 Gegevensbronnen (ODBC)	14-7-2009 6:41	Snelkoppeling
🔜 iSCSI-initiator	14-7-2009 6:41	Snelkoppeling
🛃 Logboeken	14-7-2009 6:42	Snelkoppeling
🛃 Lokaal beveiligingsbeleid	19-10-2011 11:50	Snelkoppeling
Prestatiemeter	14-7-2009 6:41	Snelkoppeling
🔊 Services 🔪	14-7-2009 6:41	Snelkoppeling
🚮 Systeemco გ vatie	14-7-2009 6:41	Snelkoppeling
😥 Taakplanner	14-7-2009 6:42	Snelkoppeling
🔗 Windows Firewall met geavanceerde bev	14-7-2009 6:41	Snelkoppeling
📷 Windows Geheugencontrole	14-7-2009 6:41	Snelkoppeling
😿 Windows PowerShell Modules	14-7-2009 6:52	Snelkoppeling

8 – "Services" aanklikken.





Energy Data Logger

Installatiehandleiding

9 – Voor de service "**UPnP Device Host**" de opstarttype automatisch instellen en controleren of de service geactiveerd is.

Services (lokaal)					
UPnP Device Host	Naam	Beschrijving	Status	Opstarttype	Aanmelden als
	Sunction Discovery Resource Publication	Hiermee wor	Gestart	Automatisch	Local Service
De service <u>stoppen</u>	Group Policy Client	Deze service	Gestart	Automatisch	Local System
De service opnieuw starten	🌼 Health Key and Certificate Management	Hiermee wor		Handmatig	Local System
Beschrijving: Hiermee kunnen UPnP-apparaten op dere computer worden geboet. Als	🔍 HomeGroup Listener	Deze service		Handmatig	Local System
	🔍 HomeGroup Provider	Hiermee kun		Handmatig	Local Service
	🤹 UPnP Device Host	Hiermee kun	Gestart	Automatisch 🔪	Local Service
deze service wordt gestopt, werkt	强 Human Interface Device Access	Hiermee krij		Handmatig 💦	Local System
geen enkel UPnP-apparaat op deze	🌼 IKE and AuthIP IPsec Keying Modules	De service IK		Handmatig 🔮	ocal System
computer meer, en kunnen geen	Interactive Services Detection	Hiermee wor		Handmatig	Local System
toegevoegd. Als deze service is	Internet Connection Sharing (ICS)	Hiermee wor		Uitgeschakeld	Local System
uitgeschakeld, kunnen alle services	🔍 IP Helper	Biedt tunnel	Gestart	Automatisch	Local System
die van deze service afhankelijk zijn,	🔍 IPsec Policy Agent	IPsec (IP-bev		Handmatig	Network Service
niet worden gestart.	🎑 KtmRm for Distributed Transaction Coor	Hiermee wor		Handmatig	Network Service
	🎑 Link-Layer Topology Discovery Mapper	Hiermee wor		Handmatig	Local Service



lgemeen	Aanmelden	Systeemherstel Afhankelijkheden
Servicena	am:	upnphost
Weergeg	even naam:	UPnP Device Host
Beschrijving:		Hiemee kunnen UPnP-apparaten op deze computer worden gehost. Als deze service
Pad naar	uitvoerbaar be	estand:
C:\Windo	ws\system32	svchost.exe + LocalServiceAndNoImpersonation
Opstarttyp	be:	Automatisch 🔹
<u>Help mij b</u>	ij het configur	eren van opties voor het starten van services.
Status va	n service:	Gestopt
Star	ten	Stoppen Onderbreken Hervatten
U kunt de u de servi	star 10 nete ice van dit v	ers opgeven die moeten worden toegepast wanneer venster start.
Startparar	meters:	
		OK Annuleren Toepassen
		$\langle \psi \rangle$

L¹ legrand[®]

10 – "**Starten**" aanklikken.

11 – Aanklikken.



Installatiehandleiding

12 - Voor de service "SSDP Discovery" de opstarttype automatisch instellen en controleren of de service geactiveerd is.

Services (lokaal)					
SSDP Discovery	Naam	Beschrijving	Status	Opstarttype	Aanmelden als
	🔍 Cryptographic Services	Hiermee wor	Gestart	Automatisch	Network Service
De service <u>stoppen</u> De service oppieuw starten	COM Server Process Launcher	Met de DCO	Gestart	Automatisch	Local System
beservee opinical staticin	🔍 SSDP Discovery	Hiermee wor	Gestart	Automatisch	Local Service
	🔍 Desktop Window Manager Session Mana	Hiermee wor	Gestart	Automatisch	Local System
Beschrijving:	CHCP-client	Hiermee wor	Gestart	Automatisch	12 cal Service
Hiermee worden netwerkapparaten en -services ontdekt die het SSDP- ontdekkingsprotocol gebruiken, zoals UPnP-apparaten. Hiermee worden ook SSDP-apparaten en -services aangekondigd die op de lokale commuter worden uitgeverd. Als	Carl Diagnostic Policy Service	Met de Diag	Gestart	Automatisch	Local Service
	Diagnostic Service Host	De Diagnosti	Gestart	Handmatig	Local Service
	🔍 Diagnostic System Host	De Diagnosti		Handmatig	Local System
	🔍 Disk Defragmenter	Hiermee kun		Handmatig	Local System
	Distributed Link Tracking Client	Hiermee wor	Gestart	Automatisch	Local System
deze service wordt gestopt, worden	Distributed Transaction Coordinator	Coördineert		Handmatig	Network Service
op SSDP gebaseerde apparaten niet	🔍 DNS Client	De DNS Clie	Gestart	Automatisch	Network Service
ontdekt. Als deze service is	🔍 Encrypting File System (EFS)	Dit systeem		Handmatig	Local System
die van deze service afhankelijk zijn	Extensible Authentication Protocol	De EAP-servi		Handmatig	Local System



genschapp	oen van SSD	P Discovery (Le	okale computer)	×
Algemeen	Aanmelden	Systeemherstel	Afhankelijkheder	n
Servicena Weergege	am: even naam:	SSDPSRV SSDP Discovery		
Beschrijving: Hiermee worden netwerkapparaten en - Asservices ontdekt die het SSDP-				
Pad naar	uitvoerbaar be	estand:		
C:\Windo	ws\system32	svchost.exe -k Lo	calServiceAndNo	Impersonation
Opstarttyp	e:	Automatisch		•
Help mit bit het configureren van opties voor het starten van services.				
Status var	n service:	Gestopt		
Starten Stoppen Onderbreken Hervatten				
U kunt de u de servi	startp 13 ce vanuit oit v	ers opgeven die m venster start.	oeten worden toe	gepast wanneer
Startparan	neters:			
		ОК	Annulerer	n Toepassen
			{14	

13 – "**Starten**" aanklikken.

14 – Aanklikken.





3.2 Procedure voor Tablet en Smartphone

Als de pagina's geraadpleegd worden aan de hand van een Tablet of Smartphone raden we u aan om een vast IP-adres en IP- masker in te stellen. U kunt echter ook een applicatie voor de detectie van UPnP randapparatuur gebruiken.

3.3 Eventuele problemen oplossen

Probleem	Oplossing
Bij een directe aansluiting op de pc wordt het apparaat niet weergegeven in de netwerkcomponenten	Voed het apparaat door de resetknop ingedrukt te houden tot de rode led begint te knipperen: het apparaat wordt geïnitialiseerd met de volgende parameters: IP-adres: 192.168.1.5 IP-masker: 255.255.255.0 Nu kunt u het apparaat aansluiten en de parameters opnieuw configureren.
De webpagina's van het apparaat worden niet correct weergegeven	 Activeer in de parameters van de browser de "Weergave compatibiliteit"; Wis de chronologie van de browser. Zorg ervoor dat u de optie "Tijdelijke bestanden/cache" heeft geselecteerd.

Opmerking: het apparaat is getest met de volgende browser versies:

Internet Explorer	7 (bij windows XP) en 9 (bij windows 7)
Google Chrome	19.0.1084.56
Safari	5.1.7
Mozilla Firefox	12
Opera	11.64

Installatiehandleiding

4.1 Technische gegevens

Voeding Bus	18 – 27 Vdc
Stroomopname	30 mA (max)
Bedrijfsspanning	5 – 45 ℃

TECHNISCHE AFTER-SALES SERVICE

Legrand SNC is uitsluitend verantwoordelijk voor de perfecte functionering van de apparatuur als het vakkundig geïnstalleerd is in overeenstemming met de aanwijzing van de installatiehandleiding van het product.

www.legrand.com



L1 legrand®



Legrand SNC 128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny 87045 Limoges Cedex - France www.legrand.com BTicino SpA Via Messina, 38 20154 Milano - Italy www.bticino.com