# **Brukerveiledning Honeywell Tela**

Brukerveildeningen inneholder nødvendig informasjon om bruken av Honeywell **Tela** programmet som benyttes til å overvåke et nettverk av trådløse nødlysaramturer.

Programvaren støtter opptil 16 stk Trådløs Nettverksgateway Hver gateway kan tilkobles opptil 60 trådløse enheter (armaturer-forsterkere etc).

Følgende sider gjelder rettigheter du har som bruker. For administrator rettigheter (tekniker), se idriftsettelsesveiledningen. Brukerrettigheter tillater deg å overvåke og inspisere et nettverk.

Honeywell

### Start av programmet

Honeywell

Start Honeywell Tela-applikasjonen.

Programvaren laster automatisk ned den tidligere innlastede konfigurasjonsfilen (inkludert alle registrerte enheter, innstillinger og hendelseslogg).



I hjem fanen vises bildet over ved oppstart.



## <u>Faner</u>



**Hjem fane**: Hovedsiden for Honeywell Tela programmet

Hjem fanen inneholder et sett med indikatorer som angir statusene for armaturer, gateways og andre enheter, en feilteller og en informasjonsmeny.





Ved å klikke på noen av indikatorene eller menyknappene, leder programvaren brukeren til en annen kategori eller tilhørende meny. Når du klikker på en knapp som angir selektive valg (for eksempel armaturer med feil), vises den tilhørende listen over aktuelle enheter.



#### Informasjonsmeny

Informasjonsmenyen inneholder informasjon om programvareversjon, kontaktperson for teknisk assistanse og network adapters addresses.

formation: Software Version: v0.60.0
Software Version: v0.60.0
echnician Info: TECHNICIAN NAME
echnician Telephone: 00123456789123
Active Network Interfaces:
Name IP address MAC address
1 Local Network Connection 10.0.1.222 00:19:66:3B:22:46





#### Armaturfanen:

En komplett liste over registrerte armaturer

Denne kategorien inneholder en liste over alle registrerte armaturer. Armaturene er skilt fra hverandre med sin egen UID (Unique ID). De vertikale kolonnene angir status og informasjon om type/kategori for hver armatur. Sortering av listen etter kolonneverdi er mulig ved å klikke på tittelen på kolonnen.

16 LUMINA	IRES	ON	5 LINE	11 OFFLINE	<b>11</b> WITH FAULTS	16 NOT IN TEST	r	
1			0	0	0	C Search:	NG	
EMERC	GENCY	BATTE	RY FA	LAMP FAULT	IN TEST			
						In address & name	e	
Lumir	naires L	.ist						-
	UID	)	Zone	Name	Gateway	Туре	Installed	Luminair
▶ 1	0000	011B	1	0 staircase 2	GW1st fl	LUMINAIRE		Agoral
2	0000	00F3	1	0 main exit	GW1st fl	LUMINAIRE		UniLl
3	0000	0070	1	1st fl restroom	GW1st fl	LUMINAIRE		UniLl
4	0000	0075	1	1 kitchen	GW1st fl	LUMINAIRE		UniLl
5	0000	00A3	1	2 attic	GW1st fl	LUMINAIRE		UniLl
6	0000	00AA	1	2 centr	GW1st fl	LUMINAIRE		UniLl
7	0000	00D4	1	2 restroom	GW1st fl	LUMINAIRE	<b>V</b>	UniLl
•	0000	0150	1	ton floor 1 ontronoo	C14/1 at 4			11681

Hvis du klikker på en knapp som angir selektive valg (for eksempel "OFFLINE") vil dette filteret bli brukt i listen som vises.

Søkeboksen brukes til å søke i hvilken som helst armatur fra listen under, som samsvarer med de angitte bokstavene / tallene. Søkeboksen refererer til UID og navn på listen. Det nåværende inntastings-språket vises også. Når et tegn er skrevet, vil søkeboksen bli gul, som indikerer at søkefilteret er aktivert.

Utskriftsknappen til høyre, åpner utskriftsinnstillinger og skriver deretter ut en liste over de registrerte armaturene.

# Honeywell

## Armaturdetaljer

Når en armatur i listen klikkes vises detaljer angående den spesifikke armaturen.

Status		
0000015A top floor 1 centr		R)
Location	Last Status	
Last Status Timestamp	14/12/2017 11:09:09 пµ	
RSSI Level	-53dbm	
Network Level	1	
Hop Counter	1	
Fully Charged	Yes	
Battery test running	No	
Lamp test running	No	
Battery Capacity Fault	No	
Lamp Fault   Notes area	No	
Charger Foult	No	

På denne siden kan enhver status og verdi som armaturene rapporterer angis.

Knappen Statusforespørsel sender en kommando som ber om nåværende status, og oppdaterer detaljene med den nyeste informasjonen.

Indikatoren "Online" / "Frakoblet" øverst til høyre angir tilkoblingsstatus. Plasseringsknappen åpner plantegning og angir plassering for den spesifikke armaturen (skjult når den ikke angis på plantegning). "RX" -indikatoren blinker grønt når du mottar en statusrapport fra den spesifikke armaturen.

Ved å bla nedover siden vises også ytterligere informasjon om feilstatus, batterispenning, lysnivåer (kun permanent lysende), ladning / lyskilde strøm, modell og firmware versjoner.

SPI Communication Error	No	^
Battery Voltage	5,8V	
Lamp Current	0mA	
Dimming Level	0%	
Charge Current	20mA	
Last Autonomy	-	=
Version	1.07.29	
Luminaire Model	UniLED	
Module Version	0.25	
DE EW Vorsion	1 47	-





#### Gatewayfane:

Komplett liste over registrerte gateways

Denne fanen gir deg en liste over registrerte gateways.

De vertikale kolonnene angir informasjon om gateways [navn, IP / Serials (nettverk / USB), UID, modell, tilkoblingsstatus, RF kanal og registrerte enheter (armaturer / andre enheter)].

Gateways List			Sum: 1					
	Name	IP/Serial	UID	Model	Conn. Status	SID	RF Channel	Lumir
▶ 1	GW1st fl	A624CZ0K	00000112	290091.5	ОК	00000112	13	
▶ 1	GW1st fl	A624CZ0K	00000112	290091.5	ОК	00000112	13	

Utskriftsknappen til høyre vil åpne utskriftsinnstillinger og deretter skrive ut en liste over registrerte gateways.

Sortering etter verdi (kolonner) er mulig ved å klikke på kolonnens tittel. Hvis du klikker på en oppføring vil det ikke startes noen funksjon eller åpnes en annen meny.



#### Andre enheter fanen:

Komplett liste over andre registrerte enheter

Denne fanen gir deg en liste over andre registrerte enheter. Andre enheter kan være nettverksforsterkere, inngangs- / utgangsenheter (I/O), reléer, etc.

UID					
	Gateway	Conn. Status	Нор	RSSI	RF FW Version
DER 1 0011004	5 GW1st fl	ОК		-52dbm	1.47
)ER 2 0044115	8 GW1st fl	ОК	1	-48dbm	1.47
	DER 1 0011004 DER 2 0044115	DER 1         00110045         GW1st fl           DER 2         00441158         GW1st fl	DER 1         00110045         GW1st fl         OK           DER 2         00441158         GW1st fl         OK	DER 1         00110045         GW1st fl         OK         1           DER 2         00441158         GW1st fl         OK         1	DER 1         00110045         GW1st fl         OK         1         -52dbm           DER 2         00441158         GW1st fl         OK         1         -48dbm

Utskriftsknappen til høyre vil åpne utskriftsinnstillinger og deretter skrive ut en liste over de andre registrerte enheter.

# Honeywell



## Plantegningsfane:

Plantegning med angitt plassering av trådløse enheter

Plantegningsfanen inneholder informasjon om posisjonen til armaturer og enheter i området.



Nødlysikonene angir plasseringen til hver armatur. Utseende er forklart nedenfor.

Full Screen ← Velg full skjerm	1st floor s ← Desentralisert armatur (lades)
Alternate Screens ← Skift mellom plantegninger	0 staircas ↓ Sentralisert armatur (lades)
Zoom: 110% 🔍 🔍 🗲 Zoom knapp +/-	1st fl rest ← Armatur I nøddrift (blinker hvitt)
Eskriv ut plantegninmger	stairs 1 ← Armatur under test (blinker hvitt)



 $\triangleright$ 



#### Hendelsesfane:

Viser en log over lagrede hendelser

Denne fanen gir deg en logg over de lagrede hendelser. Som standard blir loggene sortert etter dato. Sortering kan endres ved å klikke på kolonnenavn.

De vertikale kolonnene angir dato, kategori, navn, kilde og beskrivelse.

E	vent	s List		Export	-		
		Date	Category	Name	Source	Description	•
	72	14/12/2017 12:08:03 μμ	FAULT	00000181	LUMINAIRE	DISCONNECTED	
	73	14/12/2017 12:37:37 μμ	EMERGENCY	1st floor 1 centr	LUMINAIRE	EMERGENCY	
	74	14/12/2017 12:37:38 μμ	EMERGENCY	stairs 0	LUMINAIRE	EMERGENCY	
	75	14/12/2017 12:37:38 μμ	EMERGENCY	1st floor 1 ent	LUMINAIRE	EMERGENCY	
Þ	76	14/12/2017 12:37:38 μμ	EMERGENCY	stairs 1	LUMINAIRE	EMERGENCY	
	77	14/12/2017 12:37:38 μμ	EMERGENCY	-	SYSTEM	LUMINAIRE(S) IN EMERGENCY	
	78	14/12/2017 12:38:00 μμ	NORMAL	1st floor 1 centr	LUMINAIRE	EMERGENCY	
	79	14/12/2017 12:38:00 μμ	NORMAL	1st floor 1 ent	LUMINAIRE	EMERGENCY	
	80	14/12/2017 12:38:00 μμ	NORMAL	stairs 0	LUMINAIRE	EMERGENCY	=
	81	14/12/2017 12:38:00 μμ	NORMAL	stairs 1	LUMINAIRE	EMERGENCY	
	82	14/12/2017 12:38:00 μμ	NORMAL	-	SYSTEM	LUMINAIRE(S) IN EMERGENCY	
	83	14/12/2017 12:38:06 μμ	GENERAL	00000158	LUMINAIRE	SENT ACK	
	84	14/12/2017 12:38:08 µµ	TEST	-	SYSTEM	LUMINAIRE(S) IN TEST	Ŧ

Hendelseskategoriene som kan vises kan aktiveres / deaktiveres med administratorrettigheter.

- □ Dato: datostempel for hendelsen
- □ Kategori: FEIL / NORMAL / NØD / TEST / GENERELL INFO
- □ Navn: Navnet på opphavet til hendelsen
- □ Kilde: Type enhet/kilde som forårsaket hendelsen
- □ Beskrivelse: Beskrivelse av hendelse.

"Eksporter" vil eksportere en ".txt" -fil med gjeldende hendelseslogg, og spør om filnavn og plassering.

Utskriftsknappen åpner skriverinnstillinger og skriver så ut dagens hendelseslogg.



### Hendelsesdetaljer

Når en hendelse er valgt angis en detaljert visning av hendelsen.

Event Details         EMERGENCY           14/12/2017 10:00:28 nµ         0000011B           Address         0000011B	
EMERGENCY 14/12/2017 10:00:28 πμ Address 0000011B	
14/12/2017 10:00:28 πμ Address 0000011B	Show in floor
Address 0000011B	plan
Name 0 staircase 2	
Source LUMINAIRE	
Gateway GW1st fl	
Zone 1	

I denne visningen er alle detaljer om arrangementet skrevet i linjer. "Vis i plantegning" knappen åpner en plantegning med fokus på kilden til hendelsen (armatur) og velger aktuelt ikon (dersom tilgjengelig).



Informasjonskolonne nederst:

🖌 Ackn. 🛛 💽 14/12/2017 1:37:41 μμ NORMAL 00000158 LUMINAIRE EMERGENCY

Dette er en informasjonslinje som angir den siste registrerte hendelsen. Ack: "Bekreft" -knappen, tilbakestiller alarmmeldinger (og summer).