

1. Versión

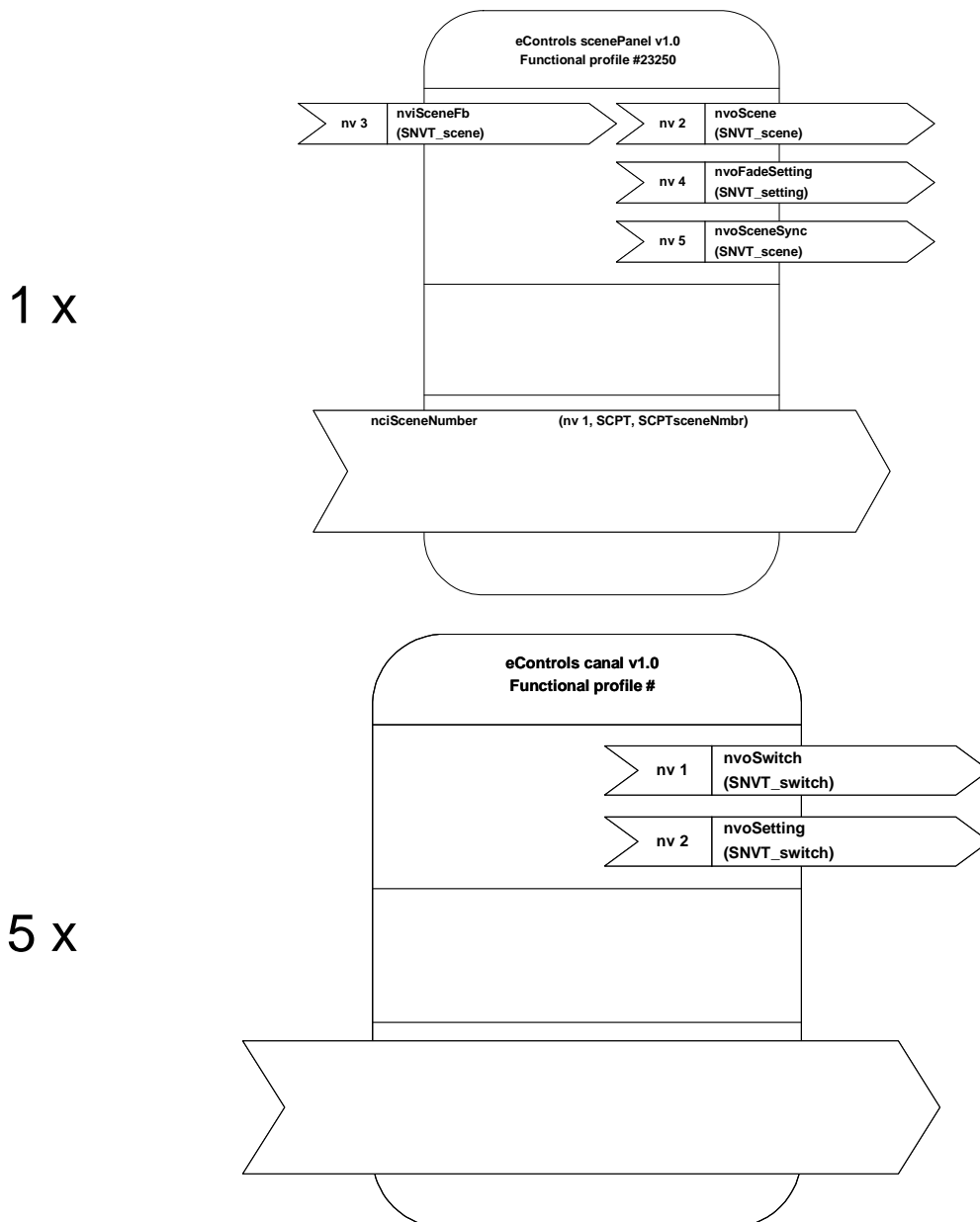
1.0

01/04/2008

2. Descripción

El eScene está compuesto por un perfil funcional *scenePanel* y 5 perfiles *canal*. Este conjunto de perfiles le permite gestionar escenas y controlar el nivel de la salida de hasta 5 grupos de actuadores.

3. Interfaz de red



4. Parámetros de configuración

Nombre	Valor	Descripción
NUM_ESCENES	10	Número de escenas a gestionar.
NUM_CANALS	5	Número de canales del dispositivo
T_INACTIVITAT	5 (segundos)	Tiempo necesario para que el eScene pase a Modo REPOSO.
S_INVALID	0xFF	Valor inválido para el campo SNVT_setting.setting
R_INVALID	0x7FFF	Valor inválido para el campo SNVT_setting.rotation

5. Descripción funcional

5.1. Datos enviados a través de scenePanel::nvoScene

Estando en Modo ESCENA:

Tecla 1	Tecla 2	nvoScene	
		function	scene_number
-	S1	SC_RECALL	nciSceneNumber
-	S2	SC_RECALL	nciSceneNumber + 1
-	S3	SC_RECALL	nciSceneNumber + 2
-	S4	SC_RECALL	nciSceneNumber + 3
-	S5	SC_RECALL	nciSceneNumber + 4
REC	S1	SC_LEARN	nciSceneNumber
REC	S2	SC_LEARN	nciSceneNumber + 1
REC	S3	SC_LEARN	nciSceneNumber + 2
REC	S4	SC_LEARN	nciSceneNumber + 3
REC	S5	SC_LEARN	nciSceneNumber + 4

5.2. Datos enviados a través de scenePanel::nvoFadeSetting

Estando en Modo GLOBAL:

Tecla		nvoFadeSetting		
Pulsar	Liberar	function	setting	rotation
ON		SET_ON	S_INVALID	R_INVALID
OFF		SET_OFF	S_INVALID	R_INVALID
+		SET_UP	S_INVALID	R_INVALID
	+	SET_STOP	S_INVALID	R_INVALID
—		SET_DOWN	S_INVALID	R_INVALID
	—	SET_STOP	S_INVALID	R_INVALID

5.3. Datos enviados a través de canal::nvoSetting y canal::nvoSwitch

Estando en Modo CANAL:

Tecla		nvoSetting			nvoSwitch	
Pulsar	Liberar	function	setting	rotation	value	state
ON		SET_ON	S_INVALID	R_INVALID	200	1
OFF		SET_OFF	S_INVALID	R_INVALID	0	0
+		SET_UP	S_INVALID	R_INVALID	-	-
	+	SET_STOP	S_INVALID	R_INVALID	-	-
—		SET_DOWN	S_INVALID	R_INVALID	-	-
	—	SET_STOP	S_INVALID	R_INVALID	-	-

6. Histórico de revisiones

Revisión	Fecha	Autor	Descripción
0	15/01/08	JLT	Creación
1	01/04/08	JLT	Revisar los valores setting que se envían desde la botonera.