Before migration, I have developed different steps:

1. Compile the net status with NetPro

Diagrama

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

The IP address data: Schematic Net Pro step 7 Classic are:

* PLC: 192.168.1.10 / 24
* PC\_Desarrollo: 192.168.1.4 (OPC server)
* Simatic\_RFM: 192.168.1. (OPC server)

1. Compile the hardware configuration

Tabla

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

1. Check consistent block and compile all blocks.

Tabla

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

1. Start the migration with TIA PORTAL V19.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

There isn’t an error but there are some warnings (FB8).

Una captura de pantalla de una computadora

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

The Fb8 network 2 migration program is:

A "M\_TRUE"

= %L5.0

A %L5.0

A #CONFIG.ALARM\_ENABLED

A(

A #VALUE

A #CONFIG.ALARM\_VALUE

O

AN #VALUE

AN #CONFIG.ALARM\_VALUE

)

= #Act\_Timer

A(

A(

A #Act\_Timer

= %L5.1

BLD 103

A %L5.0

JNB \_001

CALL #TIM\_ON

time\_type:=Time

IN :=%L5.1

PT :=

Q :=

ET :=

\_001: A BR

)

JNB \_002

L #TIM\_ON.PT

T #Time\_PT

SET

SAVE

CLR

\_002: A BR

)

A(

O #TIM\_ON.Q

O

A #Act\_Timer

A(

L #Time\_PT

L 0.0

==R

)

)

S #ALARM

There are warnings in the network 2 of FB8, and I solved with this code:

Diagrama, Esquemático

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.