

NOTATKA SŁÓŻBOWA

Allen-Bradley

Bartosz Gulla

Poniedziałek 11-14

1. Cel ćwiczenia

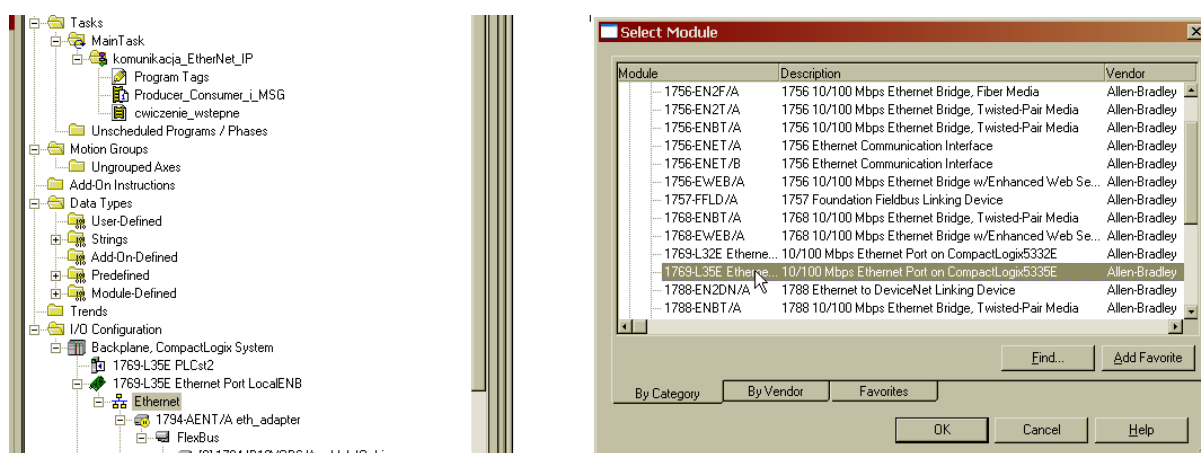
Stworzenie programu korzystając z oprogramowania RSXLogix 5000

2. Sprzęt:

Oprogramowanie RSXLogix 5000, sprzęt zgodnie z instrukcją.

3. Wykonane ćwiczenia:

a. Dodanie karty sieciowej sterownika ze stanowiska 3:



b. Zaktualizowanie listy tagów sterownika o 2 odpowiedzialne za komunikację między stanowiskiem 2 i stanowiskiem 3:

New Tag [X]

Name:

Description:

Usage:

Type:

Alias For:

Data Type: ...

Scope:

Syle:

☐ Open Configuration

Produced Tag Connection [X]

Connection

Max Consumers:

☐ Include Connection Status

☒ Send Data State Change Event To Consumer(s)

☐ Allow Unicast Consumer Connections

New Tag [X]

Name:

Description:

Usage:

Type:

Alias For:

Data Type: ...

Scope:

Style:

☐ Open Configuration

Consumed Tag Connection [X]

Connection

Producer:

Remote Data:
(Tag Name or Instance Number)

RPI: ms

☐ Include Connection Status

☐ Use Unicast Connection over EtherNet/IP

C. Sprawdzenie poprawności dodania tagów:

Produced Tags

Name	Maximum Consumers
st2_e_producent	1

OK
Cancel
Help

+st2_e_konsument	0		Decimal	DINT
+st2_e_producent	0		Decimal	DINT

d. Napisanie dodatkowego programu odpowiedzialnego za komunikacje między sterownikami:

