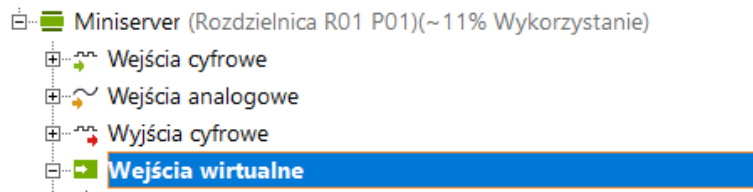
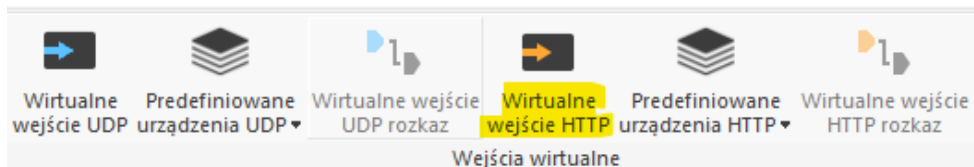


1. W aplikacji **Loxone config** w drzewku pod Miniserwerem wyszukaj i zaznacz Wejścia wirtualne:



2. Dodaj **Wirtualne wejście HTTP** z panelu na górze



3. Zaznacz nowo dodane wejście drzewku i zmień nazwę oraz URL na <http://192.168.1.123/state> używając adresu IP na adres przypisanego do czujnika:

Właściwość	Wartość
<b>Ogólne</b>	
Nazwa	Szambo
Opis	
Typ obiektu	Wirtualne wejście HTTP
<b>Ustawienia</b>	
URL	<a href="http://192.168.1.76/state">http://192.168.1.76/state</a>
Cykl odpytywania [s]	600
Timeout [ms]	4000
Liczba dozwolonych limitów czasu	10

4. Dodaj **Wirtualne wejście http rozkaz** z panelu na górze



5. Dostosuj ustawienia jak poniżej:

Właściwość	Wartość
<b>☐ Ogólne</b>	
Nazwa	Poziom szamba _
Kolor obiektu	<input type="checkbox"/> eeeee
Typ obiektu	Referencja wejścia
<b>☐ Ustawienia</b>	
Wejście	Poziom szamba _ (Miniserver)
<b>☐ Obiekt, do którego się odnosi</b>	
<b>☐ Ogólne</b>	
Nazwa	Poziom szamba _
Opis	
Tekst pomocy	Edytuj...
Połączenie	VCI1
Kategoria	Info
Pomieszczenie	Centralny
Typ obiektu	Wirtualne wejście HTTP rozkaz
<b>☐ Wizualizacja</b>	
<input type="checkbox"/> Użyj	
<input type="checkbox"/> Hasło wizualizacji	
Ocena	☆☆☆☆☆☆☆☆
<b>☐ Statystyki</b>	
<input type="checkbox"/> Statystyka	
<b>☐ Uprawnienia</b>	
Autoryzowani użytkownicy / grupy	Edytuj...
<b>☐ Ustawienia</b>	
Rozpoznawanie poleceń	!i"pct":\lv
<input type="checkbox"/> Pokaż wyjście błędów	
<input checked="" type="checkbox"/> Interpretacja wartości ze znakiem	
<b>☐ Korekcja</b>	
Wartość wejściowa 1	0
Wartość docelowa 1	0
Wartość wejściowa 2	100
Wartość docelowa 2	100
<b>☐ Logger / Mailer / Caller / Tracker</b>	
<b>☐ Walidacja</b>	
<input type="checkbox"/> Zastosuj walidację	
<input checked="" type="checkbox"/> Walidacja monitora	
<b>☐ Symulacja/LiveView</b>	
<b>☐ Wyświetlanie</b>	
Jednostka	<v>

6. Dodaj blok **Status wirtualny** i podepnij do niego stworzone wejście



Ustawienia statusu wirtualnego:











Właściwość	Wartość
<b>Ogólne</b>	
Nazwa	Zapełnianie
Opis	
Tekst pomocy	Edytuj...
Kolor obiektu	69c350
Kategoria	Nieprzyporządkowane
Pomieszczenie	Centralny
Typ obiektu	Status wirtualny
<b>Wizualizacja</b>	
<input type="checkbox"/> Użyj	
Symbol	Edytuj...
Ocena	☆☆☆☆☆☆☆☆
<b>Statystyki</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Statystyka	
Interwał rejestrowania	Interwał 60 minut
<input type="checkbox"/> Zakumulowane	
Wysyłanie maili	Nie wysyłaj maili
Mailer statystyk	Nie przyporządkowane
<b>Uprawnienia</b>	
Autoryzowani użytkownicy / grupy	Edytuj...
<b>Ustawienia</b>	
<input type="checkbox"/> Zastosuj jako wejście cyfrowe	
<b>Logger / Mailer / Caller / Tracker</b>	
<b>Wyświetlanie</b>	
Jednostka	<v>%

7. Dodaj blok funkcyjny **Status** i podepnij do niego to samo wyjście:



## 8. Ustawienia bloku **Status**:

Edytuj status

I	V1	Wartość	I	V2	Wartość	I	V3	Wartość	I	V4	Wartość	Symbol	Kolor symbolu	Tekst statusu	Wartość s...
I1	<	20	-	==	0	-	==	0	-	==	0			Edytuj...	0
I1	>=	20	I1	<	40	-	==	0	-	==	0			Edytuj...	0
I1	>=	40	I1	<	60	-	==	0	-	==	0			Edytuj...	0
I1	>=	60	I1	<	80	-	==	0	-	==	0			Edytuj...	0
I1	>=	80	-	==	0	-	==	0	-	==	0			Edytuj...	0
-	==	0	-	==	0	-	==	0	-	==	0				0


Jeśli warunek jest spełniony, zostaje zastosowany (kolejność jest ważna). Jeśli nie ma określonego warunku, jest on zawsze spełniony i powinien być umieszczony na samym dole. Wszystkie warunki są połączone z AND.

Porównania liczb: == (równe), > (większe niż), >= (większe lub równe), < (mniejsze niż), <= (mniejsze lub równe), != (nierówne)  
 Porównanie tekstów: == (równe), != (nierówne), \* (zawiera), !\* (Nie zawiera), := (zaczyna się od), !: (Nie zaczyna się od)

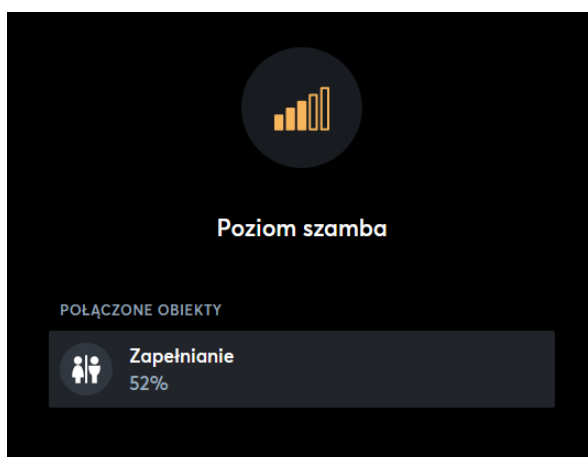
Pola tekstowe od <v1> do <v4> odpowiadają wartościom od I1 do I4  
 <v1> = wartość I1 bez cyfr po przecinku i tekstu dodatkowego  
 <v1.2> = wartość I1 z dwoma miejscami po przecinku  
 <v2.2\*100> = wartość I2 z dwoma miejscami po przecinku mnożona przez 100  
 <v2.2/100> = Wartość I2 z dwoma miejscami po przecinku dzielona przez 100  
 <v1> = nazwa własna obiektu  
 <v1.t> = czas zmiany I1, <v1.d> = EIB data I1, <v1.m> = EIB czas I1  
 Błędne teksty są wyświetlane na czerwono!

Załaduj przykład 'załaduj'    Załaduj przykład wartości    Załaduj przykład tekstu    OK    Anuluj

## 9. Mając zaznaczony blok funkcyjny **Status** połącz do niego wcześniej dodany **Status wirtualny**


Właściwość	Wartość
<b>Ogólne</b>	
Nazwa	Poziom szamba
Opis	
Tekst pomocy	Edytuj...
Kolor obiektu	 69c350
Kategoria	Info
Pomieszczenie	Centralny
Typ obiektu	Status
<b>Wizualizacja</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Użyj	
Symbol	Edytuj...
Ocena	☆☆☆☆☆☆☆☆
<input type="checkbox"/> Użyć jako ulubione	
Połączone bloki konstrukcyjne	1 blok połączony..
<b>Uprawnienia</b>	
Autoryzowani użytkownicy / grupy	Edytuj...
<b>Ustawienia</b>	
Stan	Edytuj...
<b>Logger / Mailer / Caller / Tracker</b>	

## 10. W aplikacji status zapełnienia zbiornika powinien wyglądać następująco:



Poziom szamba

POŁĄCZONE OBIEKTY

 Zapełnienie  
52%