REST API v6 - /sensors

Array of sensors Array of Sensor Query parameters DataMember Type Required Opis resource-name String No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jasage example Jesasors Presource-name zeus Metric-name CPU Status-Not implemented Metric No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jasage example Jesasors Presource-name zeus Metric-name CPU Status-Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesasors Presource-name zeus Metric-name CPU Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesasors Presource-name zeus Metric-name PCPU Status-Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesasors Presource-name zeus Metric-name PCPU Status-Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesasors Presource-name zeus Metric-name PCPU Status-Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesusors Presource-name zeus Metric-name PCPU Status-Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesusors Presource-name PCPU Metric-name No Filtr Po nazwie zasobu Metric-name No Filtr Presource-name PCPU Metric-name No Filtr Presource-name PCPU M	Status: Implemented						
Array of sensors Array of Sensor Query parameters DataMember Type Required Opis resource-name String No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jasage example Jesasors Presource-name zeus Metric-name CPU Status-Not implemented Metric No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jasage example Jesasors Presource-name zeus Metric-name CPU Status-Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesasors Presource-name zeus Metric-name CPU Titre No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesasors Presource-name zeus Metric-name PCPU Status-Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesasors Presource-name zeus Metric-name PCPU Status-Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesasors Presource-name zeus Metric-name PCPU Status-Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Metric-name Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesusors Presource-name zeus Metric-name PCPU Status-Not implemented Metric-name No Filtr po nazwie zasobu Jesusors Presource-name PCPU Metric-name No Filtr Po nazwie zasobu Metric-name No Filtr Presource-name PCPU Metric-name No Filtr Presource-name PCPU M	Input			Output		Method	Opis
Cuery parameters DataMember Type Required Opis resource-name String No Filtr po nazwie zasobu Metric-name String	DataMember	Туре		DataMember	Туре	GET	Zwraca listę wszystkich sensorów zarejestrowanych w systemie spełniających kryteria filtorwania
Sensors String No Filtr po nazwie zasobu String No Filtr po nazwie zasobu String No Filtr po nazwie zasobu String No				Array of sensors	Array of Sensor		
DataMember Type Required Opis resource-name String No Filtr po nazwie zasobu							Endpoint
resource name String No Filtr po nazwie zasobu	Query parameters						/sensors
metric-name String No Filtr po nazwie zasobu Filtr po nazwie zasobu	DataMember	Туре	Required	Opis			
metric-name String No Filtr po nazwie zasobu "resource": "/resources/5", "id": 2, "resource": "/resources/5", "metric": "/metrics/3" "id": 3, "id": 3, "id": 3, "id": 3, "id": 3, "id": 1, "id": 3, "id": 1, "id": 1, "id": 1, "id": 1, "id": 2, "resources/5", "metric": "/resources/7", "metric": "/resources/5", "id": 2, "resource": "/resources/5", "metric": "/resources/5", "metric": "/resources/5", "metric "/metrics/2" "resources/7", "metric": "/resources/7", "metric": "/resources/7", "metric": "/resources/7", "metric": "/resources/7", "metric": "/resources/7", "metrics/2" "resources/7", "metrics/2" "resources/7", "metrics/2" "d": 2, "resources/7", "metrics/2" "resources/7", "definal substances/7"	resource-name	String	No	Filtr po nazwie zasob	ou		Output example
Status: Not implemented	metric-name	String	No	Filtr po nazwie zasob	DU		<pre>"resource": "/resources/5", "metric": "/metrics/2" }, { "id": 2, "resource": "/resources/5", "metric": "/metrics/3" }, { "id": 3, "resource": "/resources/7",</pre>
Status: Not implemented							
Status: Not implemented Status: Not implemented Output Method Opis							Usage example
Status: Not implemented Input DataMember externalSystemId resource String (href) metric Status: Not implemented Output Method Opis Tworzy nową konfigurację sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane) Endpoint Endpoint /sensors							
Status: Not implemented Input Output Method Opis DataMember ExternalSystemId String String String String Fesource String (href) Method Opis Tworzy nową konfigurację sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane) Endpoint Endpoint /sensors							
Input Output Method Opis DataMember Type DataMember Type POST Tworzy nową konfigurację sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane) externalSystemId String id Number sesource String (href) resource String (href) resource String (href) sensor String (href) sensors sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane) Endpoint sensors sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane) Endpoint sensors sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane)							/sensors?resource-name=zeus&metric-name=CPU
Input Output Method Opis DataMember Type DataMember Type POST Tworzy nową konfigurację sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane) externalSystemId String id Number sesource String (href) resource String (href) resource String (href) sensor String (href) sensors sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane) Endpoint sensors sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane) Endpoint sensors sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane)	Otatua Nati						
DataMember Type DataMember Type POST Tworzy nową konfigurację sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane) externalSystemId String id Number resource String (href) resource String (href) Endpoint metric String (href) /sensors		ea -		Outrot		Matterd	Onia
externalSystemId String id Number resource String (href) resource String (href) Endpoint metric String (href) metric String (href) /sensors	•	T		•	Toron		
resource String (href) resource String (href) Endpoint metric String (href) metric String (href) /sensors						POST	i worzy nową kontigurację sensora (rejestruje sensor / wysyła metadane)
metric String (href) metric String (href) /sensors							
	metric	String (href)		metric	String (href)		/sensors
							Input example

REST API v6 - /sensors

					<pre>{ "externalSystemId": "35a2d015-a114-4e9a-9073-0c29611e8232", "resource": "/resources/5", "metric": "/metrics/2" }</pre>
					Output example
					<pre>{ "id": 1, "resource": "/resources/5", "metric": "/metrics/2" }</pre>
Status: Implemented					
Input		Output		Method	Opis
DataMember	Туре	DataMember	Туре	GET	Zwraca reprezentację danego sensora
			NI:la a a		
		id	Number		
		id resource	String (href)		Endpoint
					Endpoint /sensors/{sensorId}
		resource	String (href)		
		resource	String (href)		

REST API v6 - /resources

Status: Implement	ed					
Input			Output		Method	Opis
DataMember	Туре		DataMember	Туре	GET	Zwraca listę wszystkich zasobów zarejestrowanych w systemie spełniających kryteria filtorwania.
			Array of resources	Array of Resource		
						Endpoint
Query parameters						/resources
DataMember	Туре	Required	Opis			
name-like	String (SQL LIKE syntax		Filtr po nazwie zaso	bu		Output example
						<pre>[</pre>
						/resources?name-like=zeus
Status Implantant						
Status: Implement	eu		Outnut		Mathad	Onio
nput DataMambar	Tuno		Output	Tuno	Method POST	Opis
DataMember	Type		DataMember id	Type Number	PUST	Tworzy nową definicję zasobu
ame	String					Endocint
			name	String		Endpoint
						/resources
						land made
						Input example
						<pre>{ "name": "host1" }</pre>
						Output example

REST API v6 - /resources

					<pre>{ "id": 1, "name": "host1" }</pre>	
Status: Implemen	ted					
Input		Output		Method	Opis	
DataMember	Туре	DataMember	Туре	GET	Zwraca definicję danego zasobu	
		id	Number			
		name	String		Endpoint	
					/resources/{resourceId}	
					Output example	
					<pre>{ "id": 1, "name": "host1" }</pre>	

REST API v6 - /metrics

Status: Implemented						
Input			Output		Method	Opis
DataMember	Туре		DataMember	Туре	GET	Zwraca listę wszystkich metryk zarejestrowanych w systemie spełniających kryteria filtorwania.
			Array of metrics	Array of Metric		
			•	·		Endpoint
Query parameters						/metrics
DataMember	Туре	Required	Opis			
name-like	String (SQL LIKE syntax		Filtr po nazwie metr	rvki		Output example
						<pre>[</pre>
						/metrics?name-like=CPU
Status: Implemented						
Input			Output		Method	Opis
DataMember	Туре		DataMember	Туре	POST	Tworzy nową definicję metryki
name	String		id	Number		
			name	String		Endpoint
						/metrics
						Input example
						{ "name": "CPU Load" }
						Output example

REST API v6 - /metrics

					{
					"id": 1, "name": "CPU Load"
					}
Status: Implemented					
nput		Output		Method	Opis
DataMember	Туре	DataMember	Туре	GET	Zwraca definicję danej metryki
		id	Number		
		name	String		Endpoint
					/metrics/{metricId}
					Output example
					{
					"id": 1, "name": "CPU Load"
					}
Status: Not implemente	ad.				
nput		Output		Method	Opis
DataMember	Туре	DataMember	Туре	GET	Zwraca listę metryk dostępnych dla danego zasobu
		Array of metrics	Array of Metric		
					Endpoint
					/resources/{resourceId}/metrics
					Output example
					"id": 1,
					"name": "CPU Load"
					f
					"id": 2, "name": "RAM Load"
					} ,
					"id": 3, "name": "Network Load"

REST API v6 - /measurements

Status: Implemented						
Input	_		Output	_	Method	Opis
DataMember	Туре		DataMember	Туре	GET	Zwraca reprezentację danego pomiaru
			id	Number		
			creationTimestamp	String - "yyyy-MM-dd HH:mm:ss z"		Endpoint
			updateTimestamp	String - "yyyy-MM-dd HH:mm:ss z"		/measurements/{measurementId}
			value	Number		
			resource	String (href)		
			metric	String (href)		Output example
						<pre>"id": 3, "creationTimestamp": "2016-05-10 18:26:01 GMT", "updateTimestamp": "2016-05-10 18:26:01 GMT", "value": 78.53, "resource": "/resources/5", "metric": "/metrics/2" }</pre>
Status: Implemented						
Input			Output		Method	Opis
DataMember	Туре		DataMember	Туре	GET	Zwraca listę wszystkich pomiarów spełniających kryteria filtorwania. Sortowana po dacie utworzenia pomiaru, malejąco.
			Array of measurements	Array of Measurement		
						Endpoint
Query parameters						/measurements
DataMember	Туре	Required	Opis			
limit	Number (Integer)	No	Maksymalna liczba wyników			
resource-like	String (SQL LIKE syntax)	No	Filtr po nazwie zasobu danego pomiaru			Output example
metric-like from-date	String (SQL LIKE syntax) String - "yyyy-MM-dd HH:mm:ss z	No : No	Filtr po nazwie metryki danego pomiaru Filtr po czasie utworzenia pomiaru. Zwraca pomiary późniejsze niż dany DateTime			<pre>["id": 3, "creationTimestamp": "2016-05-10 18:26:01 GMT", "updateTimestamp": "2016-05-10 18:26:01 GMT", "value": 78.53, "resources": "/resources/5", "metric": "/metrics/2" "id": 12 "creationTimestamp": "2016-05-10 12:36:01 GMT", "updateTimestamp": "2016-05-10 14:26:01 GMT", "value": 0.51, "resource": "/resources/5", "metric": "/metrics/2" } </pre>
to-date			Filtr po czasie utworzenia pomiaru. Zwraca pomiary wcześniejsze niż dany DateTini	10		Licago example
to-uate	String - "yyyy-MM-dd HH:mm:ss z	. 110	i iii po czasie utworzenia pomiaru. Zwraca pomiary wczesniejsze niż dany Daterni			Usage example
						/measurements
						/measurements?limit=20
						/measurements?limit=20&resource-like=%zeus%
						/measurements?from-date=2016-05-14 10:00:00 GMT&to-date=2016-05-14 18:30:00 GMT
Otation National					+	
Status: Not implemente	u					
Input			Output		Method	Opis

REST API v6 - /measurements

DataMember	Туре	DataMember	Type	POST	Dodaje nowy pomiar w konktekście konfiguracji danego sensora	
value	Number	id	Number			
		creationTimestamp	String - "yyyy-MM-dd HH:mm:ss z"		Endpoint	
		updateTimestamp	String - "yyyy-MM-dd HH:mm:ss z"		/sensors/{sensorId}/measurements	
		value	Number			
		resource	String (href)		Input example	
		metric	String (href)		{"value": 78.53}	
					Output example	
					<pre>{ "id": 3, "creationTimestamp": "2016-05-10 18:26:01 GMT", "updateTimestamp": "2016-05-10 18:26:01 GMT", "walue": 78.53, "resource": "/resources/5", "metric": "/metrics/2" }</pre>	