



読み取った数値をデータ活用したいのですが・・・ 読み取りデータはどのような内容で出力されますか？

(回答)

：計器読む像の「拡張アプリ（記録ツール）」で、数値データが出力できます。
出力設定方法、出力される内容の詳細については、以下を参照ください。

□ 出力設定画面について

計器読む像の「記録ツール(拡張)」の「CSV出力設定」タブから出力設定を行い、データを出力します。

①「メータ値をログに出力する」

：データ出力する際は「チェック」を付けます。

②「ログ出力ディレクトリ」

：出力するデータの保存先を指定します。

③「ログ出力形式」

：「.csv」か「.log」のいずれかを選択します。

④「作成条件」

：ログファイルの作成開始時刻とサイクルを指定します。
：作成サイクルは、日毎・週毎（曜日指定）・月毎（日にち指定）から指定します。また、作成時間は00:00～23:59の間で設定できます

⑤「ログ出力情報」

（メータ出力単位）
：「メータ定義ファイル毎」か「メータ毎」のいずれかを選択します。
（日付形式）
：「日付時刻」か「日付」のいずれかを選択します。

上記の出力設定を行うことで、読み取り数値のデータが出力されます。出力されるデータのサンプルは、次のページでご覧いただけます。



□ データ出力（サンプル）について

3つのメータ（7セグ1つ、アナログ2つ）の読み取り数値の出力例を以下に示します。

（1）メータ定義ファイル毎で出力した場合（csvファイル）

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	2023/7/25 9:53 TEST. json			Analog-1	500	NONE	7seg-1	51.1	NONE	Analog-2	4.88	NONE
2	2023/7/25 9:53 TEST. json			Analog-1	500	NONE	7seg-1	51.2	NONE	Analog-2	4.86	NONE
3	2023/7/25 9:54 TEST. json			Analog-1	500	NONE	7seg-1	49.2	NONE	Analog-2	4.86	NONE
4	2023/7/25 9:54 TEST. json			Analog-1	500	NONE	7seg-1	51.1	NONE	Analog-2	4.87	NONE
5	2023/7/25 9:54 TEST. json			Analog-1	453.65	NONE	7seg-1	44.5	NONE	Analog-2	4.45	NONE
6	2023/7/25 9:54 TEST. json			Analog-1	500	NONE	7seg-1	51.3	NONE	Analog-2	4.94	NONE
7	2023/7/25 9:54 TEST. json			Analog-1	360.16	NONE	7seg-1	31.7	NONE	Analog-2	3.56	NONE
8	2023/7/25 9:54 TEST. json			Analog-1	500	NONE	7seg-1	50.9	NONE	Analog-2	4.87	NONE
9	2023/7/25 9:55 TEST. json			Analog-1	289.41	NONE	7seg-1	27	NONE	Analog-2	2.91	NONE
10	2023/7/25 9:55 TEST. json			Analog-1	500	NONE	7seg-1	51.1	NONE	Analog-2	4.87	NONE
11	2023/7/25 9:55 TEST. json			Analog-1	228.93	NONE	7seg-1	18.5	NONE	Analog-2	2.35	NONE
12	2023/7/25 9:55 TEST. json			Analog-1	500	NONE	7seg-1	51	NONE	Analog-2	4.88	NONE
13	2023/7/25 9:55 TEST. json			Analog-1	170.41	NONE	7seg-1	13.5	NONE	Analog-2	1.81	NONE
14	2023/7/25 9:55 TEST. json			Analog-1	500	NONE	7seg-1	51	NONE	Analog-2	4.89	NONE
15	2023/7/25 9:56 TEST. json			Analog-1	108.71	NONE	7seg-1	4.8	NONE	Analog-2	1.2	NONE
16	2023/7/25 9:56 TEST. json			Analog-1	500	NONE	7seg-1	51	NONE	Analog-2	4.88	NONE
17	2023/7/25 9:57 TEST. json	C:\Users¥I21013¥Documents¥MeterRecognizer¥picture¥Error¥20230725 095759. jpg		Analog-1	500	NONE	7seg-1	NAN	ERR	Analog-2	4.92	NONE
18												

(A列) 計測日時 (B列) メータ定義ファイル (C列) 保存したメータ画像の保存パス(※1) (D列) メータ名 (E列) メータ値
(F列) ステータス(※2) (G列) メータ名 (H列) メータ値 (I列) ステータス(※2) (J列) メータ名
(K列) メータ値 (L列) ステータス(※2)

(※1) 画像を保存しない場合は出力されません。

(※2) ステータスは、“NONE”（正常時）、“ERR”（計測失敗）、“OUT”（しきい値範囲外）、を表示します。

（2）メータ毎で出力した場合（csvファイル）

	A	B	C	D	E	F
1	2023/7/25 9:56 TEST. json			Analog-1	460.85	NONE
2	2023/7/25 9:56 TEST. json			7seg-1	47.4	NONE
3	2023/7/25 9:56 TEST. json			Analog-2	4.5	NONE
4	2023/7/25 9:57 TEST. json			Analog-1	500	NONE
5	2023/7/25 9:57 TEST. json			7seg-1	51	NONE
6	2023/7/25 9:57 TEST. json			Analog-2	4.18	NONE
7	2023/7/25 9:57 TEST. json			Analog-1	500	NONE
8	2023/7/25 9:57 TEST. json			7seg-1	51.1	NONE
9	2023/7/25 9:57 TEST. json			Analog-2	4.87	NONE
10	2023/7/25 9:57 TEST. json			Analog-1	500	NONE
11	2023/7/25 9:57 TEST. json			7seg-1	50.2	NONE
12	2023/7/25 9:57 TEST. json			Analog-2	4.87	NONE
13	2023/7/25 9:57 TEST. json			Analog-1	500	NONE
14	2023/7/25 9:57 TEST. json			7seg-1	51.1	NONE
15	2023/7/25 9:57 TEST. json			Analog-2	4.87	NONE
16	2023/7/25 9:57 TEST. json			Analog-1	432.27	NONE
17	2023/7/25 9:57 TEST. json			7seg-1	41.4	NONE
18	2023/7/25 9:57 TEST. json			Analog-2	4.23	NONE
19	2023/7/25 9:57 TEST. json	C:\Users¥I21013¥Documents¥MeterRecognizer¥picture¥Error¥20230725 095759. jpg		Analog-1	500	NONE
20	2023/7/25 9:57 TEST. json	C:\Users¥I21013¥Documents¥MeterRecognizer¥picture¥Error¥20230725 095759. jpg		7seg-1	NAN	ERR
21	2023/7/25 9:57 TEST. json	C:\Users¥I21013¥Documents¥MeterRecognizer¥picture¥Error¥20230725 095759. jpg		Analog-2	4.92	NONE

(A列) 計測日時 (B列) メータ定義ファイル (C列) 保存したメータ画像の保存パス(※1) (D列) メータ名 (E列) メータ値
(F列) ステータス(※2)

(※1) 画像を保存しない場合は出力されません。

(※2) ステータスは、“NONE”（正常時）、“ERR”（計測失敗）、“OUT”（しきい値範囲外）、を表示します。

— ご不明な点などがございましたら、是非、お問い合わせください！ —