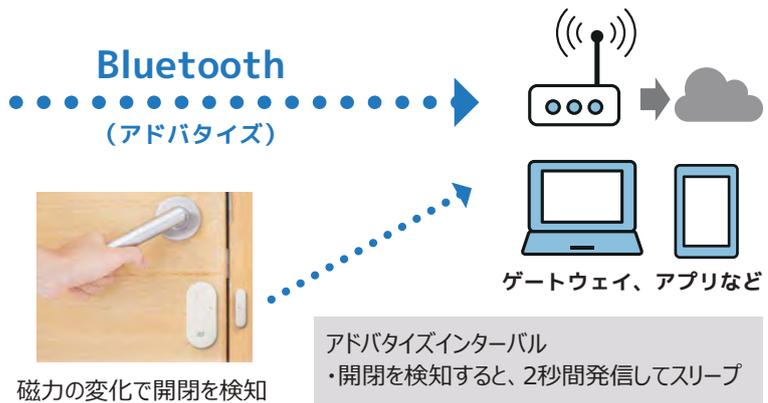


開閉の状態をアダプタイズで通知

Bluetooth 開閉センサー

Bluetooth開閉センサー RS-BTDS1



- ・CR2032ボタン電池内蔵、電池寿命約2年（1日20回使用時）
- ・本体：約26×60×10mm、磁石：約9×35×10mm

アドプタイズでの計測と通知

アドプタイズデータ列

0x080944532D43324444 020106 0FFF600B010ADDC21B38C1A4024D1012

Manufacturer Specific データ

0x600B010ADDC21B38C1A4024D1012

Raw data:

0x080944532D433244440201060FFF600B020ADDC21B38C1A4024D1412

Details:

LEN.	TYPE	VALUE
8	0x09	0x44532D43324444
2	0x01	0x06
15	0xFF	0x600B020ADDC21B38C1A4024D1412

※0x08または0x09（同じ意味です）

0x08 : Shorted local name

0x09 : Complete local name

Local Name 080944532D43324444
[D S - C 2 D D]

C2DDは製品のBTアドレス下4桁を表し
製品毎に異なります

オフセット	項目名	データタイプ		例
0	Manufacture ID	16進文字列	下位バイト	60 0x0B60:RATOC Systems
1			上位バイト	0B
2	Feature ID	符号なし1バイト	-	01 01: ワーキングモード 02: ペアリングモード
3	Feature Data length	符号なし1バイト	-	0A
4-9	MAC Address	uchar array[6]	-	DD C2 1B 38 C1 A4
10	開閉センサーステータス	符号なし1バイト	-	00 Closed 01 Closed→Open→Closed 02 Open 03 Open→Closed→Open
11	バッテリー残量	符号なし1バイト	-	4D 77%
12	プロトコルVer	符号なし1バイト	上位バイト	10 Main Ver. 7-4bit / Sub Ver. 3-0bit 0x10 = Ver.1.0
13	ファームウェアVer	符号なし1バイト	-	12 0x12 = Ver.1.2



開閉センサー
用例



AWSクラウドで
サービスをDIY



法人様専用お問い合わせ

ラトックシステム株式会社 東京支店
コーポレート・ソリューショングループ

メールでの
お問い合わせ

rs-solution@ratocsystems.com



フォームからの
お問い合わせ

https://sol.ratocsystems.com/contact/



お電話でのお問い合わせ
TEL:03-5847-7600(代)



ラトックシステム株式会社

本社 〒550-0015 大阪府大阪市西区南堀江1-18-4 Osaka Metro南堀江ビル 8F

東京支店 〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町18-11 COSMO 8 6階

U R L https://www.ratocsystems.com/

ラトックシステム
公式サイトはこちら
(法人のお客様)

