

各位

会 社 名 テクノホライゾン・ホールディングス株式会社 代表者名 代表取締役社長 野村 拡 伸 (JASDAQ・コード 6629)

問合せ先

役職・氏名 取締役 水上 康 電話 052-823-8551

新製品『クラウド録画サービス対応 ホームセキュリティ用カメラ: QBiC CLOUD CC-1』予約販売開始に関するお知らせ (当社連結子会社:株式会社エルモ社)

当社の連結子会社である株式会社エルモ社とセーフィー株式会社(注)は、スマートフォンとカメラで誰もが手軽にご自宅や店舗を遠隔から見守れるシステム『クラウド録画サービス対応ホームセキュリティ用カメラQBiC CLOUD CC-1(キュービック クラウド シーシーワン)』の予約販売を開始しますので、お知らせいたします。

「QBiC CLOUD CC-1」は、クラウド録画ができるスマートなホームセキュリティカメラシステムです。株式会社エルモ社がカメラを供給、セーフィー株式会社がクラウドレコーディングのプラットフォーム(Safie)を運営・供給します。

#### QBiC CLOUD CC-1 (キュービック クラウド シーシーワン) の特長

- ■手軽で簡単、誰にでも、どこにでも
  - ・小型で軽量、防水 (IPX4) なので屋外設置も OK。据置、天井・壁付などレイアウト 自在。
  - ・ クラウドサーバーとの簡単接続、簡単設定。
  - ・スマートフォンからカメラの LIVE 映像やクラウドサーバーに録画された映像を見られます。
- ■高画質、高信頼性のプロフェッショナル仕様
  - ・HD の高画質映像をセキュアに暗号化して WiFi で高速伝送。1Mbps の回線速度で1秒 30 コマのスムースな動画を配信。
  - ・明るさ F2.0、水平画角 140°対角 170°の広角レンズ搭載。1 台のカメラで広範囲をカバー。
  - ・高感度 4M CMOS センサーとデジタル 8 倍ズームにより、広角映像の任意の場所を必要なサイズに拡大可能。
  - ・動体検知(モーションディテクション)機能搭載。

- ・動作温度は屋外使用にも対応した-10℃~40℃。
- ・夜間もしつかり撮影可能な Day & Night 対応。カメラに赤外線 LED(ナイトビジョン) を搭載。
- ・マイク・スピーカー搭載しており、スマホとカメラをインタラクティブに使用可能。
- ■プロフェッショナル仕様をお手頃価格で
  - 価格 19,800 円 (税別)

#### (注)セーフィー株式会社

本社:東京都品川区西五反田 1-11-1 アイオス五反田駅前 808

代表取締役社長: 佐渡島 隆平

詳細につきましては、添付資料「株式会社エルモ社 プレスリリース: QBiC CLOUD CC-1」をご参照ください。

以上



## クラウド録画サービス対応 ホームセキュリティ用カメラ発売のお知らせ

# QBiC CLOUD CC-1 (+1-ビック クラウド シーシーワン)

2015年4月 発売予定 価格:19,800円(税別)

テクノホライゾングループ [JASDAQ 6629] の株式会社エルモ社(本社:名古屋市瑞穂区明前町 6-14 代表取締役社長:林 数馬)とセーフィー株式会社(本社:東京都品川区西五反田 1-11-1 アイオス五反田駅前 808 代表取締役社長:佐渡島 隆平)は、スマートフォンとカメラで誰もが手軽にご自宅や店舗を遠隔から見守れるシステムを開発し、本日、クラウドファンディングサイトMakuake(マクアケ)にてクラウド防犯カメラの予約販売を開始しました。

カメラとスマホの次世代ホームセキュリティ用カメラ「QBiC CLOUD CC-1」とクラウド録画の防犯カメラサービス「Safie」

クラウド録画ができるスマートなホームセキュリティカメラシステム。㈱エルモ社がカメラを供給、セーフィー㈱がクラウドレコーディングのプラットフォームを運営・供給します。







#### 【 QBiC CLOUD CC-1 の特長 】

- ■手軽で簡単、誰にでも、どこにでも
  - 一 小型で軽量、防水(IPX4)なので屋外設置もOK。据置、天井・壁付などレイアウト自在。
  - クラウドサーバーとの簡単接続、簡単設定。
  - スマートフォンからカメラの LIVE 映像やクラウドサーバーに録画された映像を見られます。

## ■高画質、高信頼性のプロフェッショナル仕様

- ・HD の高画質映像をセキュアに暗号化して WiFi で高速伝送。1Mbps の回線速度で 1 秒 30 コマのスムースな動画を配信。
- ・明るさ F2.0、水平画角 140°対角 170°の広角レンズ搭載。1 台のカメラで広範囲をカバー。
- ・高感度 4M CMOS センサーとデジタル 8 倍ズームにより、広角映像の任意の場所を必要なサイズに拡大可能。

- ・動体検知(モーションディテクション)機能搭載。
- ・動作温度は屋外使用にも対応した-10℃~40℃。
- ・夜間もしっかり撮影可能な Day & Night 対応。カメラに赤外線 LED(ナイトビジョン)を搭載。
- ・マイク・スピーカー搭載しており、スマホとカメラをインタラクティブに使用可能。
- ■プロフェッショナル仕様をお手頃価格で
  - •価格 19,800 円(税別)

詳しい製品情報は、http://www.elmogbic.com

## 【 クラウド録画の見守り・防犯カメラサービス Safie の特長 】

- ■手軽で簡単、だれにでもどこからでも
  - ・カメラ接続からサーバー登録までスマホからわずか1分の簡単設定。
  - •iPhone や Android 端末(2015 年 5 月対応予定)、PC など様々な機器より LIVE 映像のモニタリング や録画サービスを利用可能。
  - ・動画のシェア視聴も可能。
- ■安心、安全なサービス
  - 最高水準の暗号化: カメラサーバーデータ転送 TLS1.1 以上, AES128bit 以上、Perfect forward secrecy
  - •イベント発生時の携帯端末への通知サービスなど。
- ■信頼のサービスをお手頃価格で
  - ・カメラ映像の LIVE 視聴は無料。
  - ・クラウドモニタリング・録画(HD映像 7日間保存)サービスは月額980円(税別)。

さらに詳しい情報は、<u>https://safie.link</u>

### 【 本製品・サービスリリースの背景とこれから 】

- ■株式会社エルモ社は 1987 年に工業用マイクロカメラを発売して以来、小型で高性能なカメラ製品の 開発、製造、販売に取り組んでまいりました。また、それらは業務用途に限らずコンシューマ用途にもご 利用いただけるような製品を含め 2012 年より QBiC シリーズとして展開しております。
- ■そうした中、2013 年発売の簡単設置、簡単録画のオールインワン防犯カメラ QBiC-S は、商店街、駐車場、駐輪場、商店のレジ回りやエレベーター内などの防犯にスタンドアロンで設置するセキュリティ機器として、これまでにない簡便性と信頼性を兼ね備えた機器として利用が高まってきております。こうした背景には日本における治安の悪化と犯罪抑制意識の高まり、それにともなう防犯カメラの一般化と設置範囲の拡大があります。
- ■エルモ社では、今後ともこうしたセキュリティ意識の高まりと防犯カメラ市場のすそ野の拡大が進むものと考えており、次世代の製品・サービスの検討ならびに開発を進めて参りました。そしてその結果、セーフィー株式会社との協業により、IoT時代においてより幅広い方々に業務用品質の製品・サービスを簡単に安心してお使いいただける防犯カメラシステムとして QBiC CLOUD CC-1 をリリースするはこびとなりました。

■尚、ホームセキュリティ用カメラ QBiC CLOUD CC-1 の市場展開と並行して、セーフィー株式会社との協業により、当該技術を応用した業務用カメララインナップ+クラウドサーバー録画システムの展開を進めることにより、ハイエンドからローエンドまでより幅広いセキュリティ市場のニーズにお応えして参ります。

#### 【 QBiC CLOUD CC-1 の主な製品仕様 】

QBiC CLOUD CC-1			
外形(W×H×D)	70 × 105 × 70mm	映像出力	WiFi による画像伝送
重量	184g(ケーブル重量除く)	WiFi	IEEE802. 11 b/g/n(2. 4GHz)
画角	水平 140°、垂直 75°、対角 170°	暗号化方式	WPA2-PSK (TKIP/AES)
F値	F2. 0	画像伝送帯域・速度	約1Mbps 30fps (MAX)
有効画素数	1/3 型 4M ピクセル(2688×1520)	LiveView 解像度	1280×720 ピクセル
Day & Night 機能	ナイトビジョン(赤外線 LED×8 個)	映像圧縮方式	H. 264/JPEG
防水性能	IPX4	Bluetooth Low Energy	0
動作周囲温度	-10~40°C	電源	AC 100V/USB (5V, 1.5A)
マイク	0	60.5 Ø 70	
スピーカー	0		
カメラ角度調整機構	0		
ホワイトバランス	O(オート)		
AE/AGC	0		
フリッカー補正	0		
画像回転	O(180°)		
動体検知	0		
デジタルズーム	〇(任意の場所を最大 8 倍)	(縦横	i・サイズ)

- -ELMO QBiC CLOUD CC-1、ELMO ロゴは㈱エルモ社の登録商標または商標です。
- -その他の名称や製品名は各社の登録商標または商標です。
- -本プレスリリースの内容は発表日現在の情報です。予告なしに変更される可能性がある旨予めご了承ください。

【この件に関するお問合せ先】 株式会社エルモ社 マーケティング本部 開発営業部

電話:052-811-5241 FAX:052-824-4400 住所:愛知県名古屋市瑞穂区明前町 6-14

e-mail: <a href="mailto:online-info@elmo.co.jp">online-info@elmo.co.jp</a> QBiC Website: <a href="mailto:http://www.elmoqbic.com">http://www.elmoqbic.com</a>