

TRAP-MANAGER[®]

CONNECTED MANAGEMENT OF INSECTS TRAPS

MADE IN FRANCE 

www.trap-manager.com



MANAGE YOUR
NETWORK OF TRAPS



INFORM YOUR
CUSTOMERS



OPTIMIZE
INTERVENTIONS



HYGIEN ECOFRIENDLY TECHNOLOGIES

TRAP-MANAGER®

CONNECTED INSECTS TRAP

MADE IN FRANCE



www.trap-manager.com



LABORATORY



AGRICULTURE



AGRI-FOOD
INDUSTRY



PHARMACY

PRESENTATION

Trap-Manager® is a connected system for insects trap. This insect management and control tool continuously informs you of the status of insect pests (power supply, tubes and glue boards).

Trap-Manager® performs 5 photos and data acquisition per day and warns in case of predefined anomalies. They allow the control of the state of the traps and a statistical analysis of the catches of insects (trends, research of the causes ...).

CHARACTERISTICS

	Trap-Manager®
Power supply	Standard 220/240 V / 50/60 Hz
Handling	Hanging from the ceiling
Camera	HD Big angle (4 million pixels)
Area of the picture taken	100% of the glue board (363 x 456 mm)
Antenna	3G
Insects size distinction	Small 1,5mm • Medium 5 to 10 mm • Large 10mm and more

METHOD OF USE

- **Easy to install:** Trap-Manager® is to be installed suspended.
- **5 data acquisitions per day** are carried out by Trap-Manager®: status of traps, counts of captured insects and photos of glue boards
- **Anomaly alerts via e-mail / sms** are sent in particular by Trap-Manager® when:
 - the traps are offline (out of service or not-electrically powered)
 - the tubes are out of service
 - glue boards are saturated.
- **Maintain the security of your computer network:** Trap-Manager® is independent from the local area network (LAN).
- **Secure data transfer** is provided by a closed VPN link over 3G.

TRAP MANAGEMENT AND ACCESS TO DATA

- Trap-Manager® is based on an open system that can be adapted to your operational needs.
- BRC protects access to your data with a customer ID and password.
- Customer settings can be configured remotely.

	Maintenance under operational conditions	Control of catches	Big Data
With Trap-manager®	On-site control	Automatic	Automatic
Without Trap-manager®	Remote control	Manual	Manual

	Pack 1	Pack 2
Status of traps (power supply, tube, Glue Board)	✓	✓
Counting insects by 3 sizes	✓	✓
Glue plates pictures	-	✓

BRC S.A.S.

21, Rue des Coteaux de Grand-Lieu

44830 BOUAYE - FRANCE

Tél. +33 (0)2 40 34 57 24 - Port. 06 86 15 34 02

dircom@brcsa.com



TRAP-MANAGER[®]



GESTION CONNECTÉE POUR PIÈGES À INSECTES

MADE IN FRANCE 

www.trap-manager.com



**VISUALISEZ L'ÉTAT
DE VOS PIÈGES**



**OPTIMISEZ VOS
INTERVENTIONS**



**SECURISEZ VOS
CLIENTS LES
PLUS EXIGEANTS**



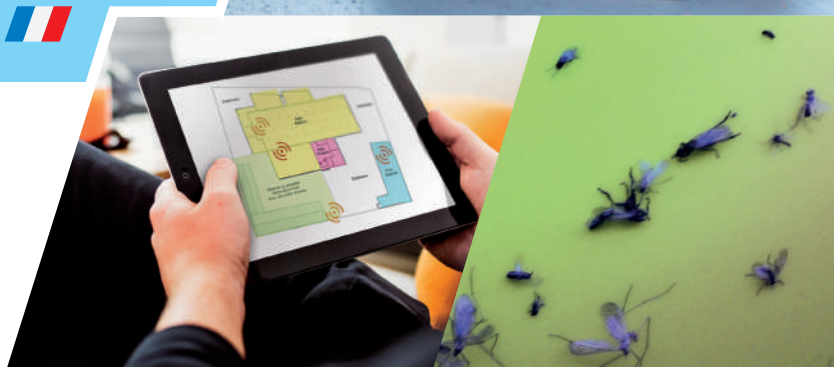
BRC
brcsa.com

L'INNOVATION AU SERVICE DE L'HYGIÈNE

TRAP-MANAGER®

LES PIÈGES À INSECTES CONNECTÉS

MADE IN FRANCE



www.trap-manager.com



LABORATOIRE



AGRICULTURE



INDUSTRIE
AGROALIMENTAIRE



PHARMACEUTIQUE

PRÉSENTATION PRODUIT

Trap-Manager® est un système de pièges connectés. Cet outil de gestion et de contrôle des insectes vous informe en continu de l'état des désinsectiseurs (alimentation, tubes et plaques).

Trap-Manager® effectue 5 photos et acquisitions de données par jour et alerte lors d'anomalies prédéfinies. Elles permettent le suivi de l'état des pièges et une analyse statistique des captures d'insectes (tendances, recherche de causes...).

CARACTÉRISTIQUES

	Trap-Manager®
Alimentation	Standard 220/240 V / 50/60 Hz
Montage	Suspendu au plafond
Caméra	HD grand angle (4 millions de pixels)
Zone de capture de camera	100% de la plaque de glue (363 x 456 mm)
Antenne	3G
Distinction des insectes par taille	petits : 1,5 à 5 mm • moyens : 5 à 10 mm • grands : 10 mm et plus

FONCTIONNEMENT PRODUIT

- **Installation simple**, Trap-Manager® est à installer suspendu.
- **5 captures de données par jour** sont effectuées par Trap-Manager® : état des pièges, comptages des insectes capturés et photos des plaques de glue.
- **Des alertes d'anomalies Email/sms** sont notamment envoyées par Trap-Manager® quand :
 - Des pièges sont hors ligne (panne ou non alimenté),
 - Des tubes sont hors service,
 - Des plaques de glue sont saturées.
- **Préserve la sécurité de votre réseau informatique** : Trap-Manager® est indépendant de votre réseau local (LAN).
- **Le transfert de données sécurisé** est assuré par une liaison VPN via la 3G.

GESTION DES PIÈGES ET ACCÈS AUX DONNÉES

- Trap-Manager® s'appuie sur un système ouvert et adaptable à votre besoin d'exploitation.
- BRC sécurise l'accès à vos données par un identifiant et mot de passe client.
- Les réglages client sont paramétrables à distance.

	Maintien en Conditions Opérationnelles	Suivi de capture	Big Data
Sans Trap-manager®	Contrôle sur place	Manuel	Manuel
Avec Trap-manager®	Contrôle à distance	Automatique	Automatique

	Pack 1	Pack 2
État des pièges (alim., Tube, plaque)	✓	✓
Comptage des insectes par 3 tailles	✓	✓
Photos des plaques de glue	-	✓

BRC S.A.S.

21, Rue des Coteaux de Grand-Lieu
44830 BOUAYE - FRANCE

Tél. +33 (0)2 40 34 57 24 - Port. 06 86 15 34 02

dircom@brcsa.com



TRAP-MANAGER[®]

GESTIÓN CONECTADA
A INSECTOCAPTORES

HECHO EN FRANCIA



www.trap-manager.com



GESTIONA TU RED
DE TRAMPAS



INFORMA A TUS
CLIENTES



OPTIMIZA LAS
INTERVENCIONES



TECNOLOGÍAS HIGIÉNICAS ECOLÓGICAS

TRAP-MANAGER®

CONECTADO A INSECT TRAP

HECHO EN FRANCIA



www.trap-manager.com



LABORATORIO



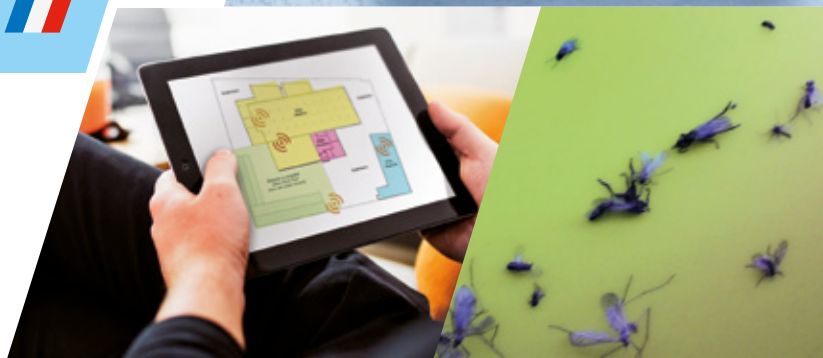
AGRICULTURA



INDUSTRIA
AGRO-ALIMENTARIA



FARMACIA



PRESENTACIÓN

Trap-Manager® es un sistema conectado a un aparato insectocaptor. Es una caja equipada con una cámara, cEsta lámpara de control y manejo de insectos le informa continuamente sobre el estado de los insectos dañinos (fuente de alimentación, tubos y placas adhesivas).

Trap-Manager® realiza 5 fotografías y adquisición de datos y advierte en caso de anomalías predefinidas. Permiten el control del estado de las trampas y un análisis estadístico de las capturas de insectos (tendencias, investigación de las causas...).

CARACTERÍSTICAS

	Trap-Manager®
Fuente de alimentación Estándar	220/240 V / 50/60 Hz
Instalación	Colgando del techo
Cámara	HD Gran angulo (4 millones de pixeles)
Área de la imagen	100% de la placa adhesiva (363 x 456 mm)
Antena	3G
Tamaño de detección de insectos	Pequeño 1,5 mm • Mediano 5 a 10 mm Grande de 10 mm y más

MODO DE USO

- Trap-Manager® debe instalarse suspendido.
- Trap-Manager® realiza 5 recopilaciones de datos al día: estado de las trampas, recuentos de insectos capturados y fotos de tablas adhesivas
- Trap-Manager® envía, en particular, alertas de anomalías por correo electrónico / sms cuando:
 - las trampas están fuera de línea (fuera de servicio o sin alimentación eléctrica)
 - los tubos están fuera de servicio
 - las placas adhesivas están saturadas de insectos.
- Mantenga la seguridad de su red informática: Trap-Manager® es independiente de la red de área local (LAN).
- La transferencia de datos segura se proporciona mediante un enlace VPN cerrado a través de 3G.

TRATAMIENTO Y ACCESO A LOS DATOS

- Trap-Manager® se basa en un sistema abierto que puede adaptarse a sus necesidades operativas.
- BRC protege el acceso a sus datos con una identificación de cliente y una contraseña.
- La configuración del cliente se puede configurar de forma remota.

	Condiciones operativas	Control de capturas	Big Data
Con Trap-manager®	Control in situ	Manual	Manual
Sin Trap-manager®	Control remoto	Automático	Automático

	Pack 1	Pack 2
Estado de trampas (fuente de alimentación, tubo, tablero de pegamento)	✓	✓
Contando insectos por 3 tamaños	✓	✓
Fotos de placas de pegamento	-	✓

BRC S.A.S.

21, Rue des Coteaux de Grand-Lieu

44830 BOUAYE - FRANCE

Tél. +33 (0)2 40 34 57 24 - Port. 06 86 15 34 02

dircom@brcsa.com



TRAP-MANAGER®

GESTIONE COLLEGATA DI
TRAPPOLE PER INSETTI

MADE IN FRANCE



www.trap-manager.com



VISUALIZZA LO STATO
DELLE TUE TRAPPOLE



INFORMATE
I VOSTRI CLIENTI



OTTIMIZZARE
GLI INTERVENTI



TECNOLOGIE IGIENICHE ECOCOMPATIBILI

TRAP-MANAGER®

TRAPPOLE COLLEGATE PER INSETTI

MADE IN FRANCE



www.trap-manager.com



LABORATORIO



AGRICOLTURA



INDUSTRIA
AGROALIMENTARE



FARMACIA

PRESENTAZIONE DEL PRODOTTO

Trap-Manager® è un sistema di trappole collegate. Questa lampada di gestione e controllo degli insetti ti informa continuamente sullo stato degli insetti nocivi (alimentatore, tubi e piastre collanti).

Trap-Manager® esegue 5 foto e acquisizione dati al giorno e avvisa in caso di anomalie predefinite. Permettono il controllo dello stato delle trappole e un'analisi statistica delle catture di insetti (tendenze, ricerca delle cause ...).

CARATTERISTICHE

	Trap-Manager®
Alimentazione elettrica	Standard 220/240V / 50/60Hz
Manipolazione	Appeso al soffitto
CCamera	HD senza autofocus (4 milioni di pixel)
La zona della foto scattata	100% della piastra collante (363 x 456 mm)
Antenna	3G
Classificazione degli insetti mm e oltre	Piccolo 1,5 mm • Medio da 5 a 10 mm • Grande 10 per dimensione

MODALITÀ D'IMPIEGO

- Trap-Manager® deve essere installato sospeso.
- **5 acquisizioni di dati al giorno** vengono effettuate da Trap-Manager®: stato delle trappole, conteggi degli insetti catturati e foto delle piastre collanti
- **Gli avvisi di anomalia tramite posta elettronica / sms vengono / sono** inviati in particolare da Trap-Manager® quando:
 - le trappole sono offline (fuori servizio o non alimentati),
 - i tubi sono fuori servizio,
 - le piastre di colla sono sature.
- **Preserva la sicurezza della tua rete informatica:** Trap-Manager® è indipendente dalla rete locale (LAN).
- **Il trasferimento dei dati protetti** è fornito da un collegamento VPN chiuso tramite 3G.

GESTIONE DELLA TRAPPOLA E ACCESSO AI DATI

- Trap-Manager® si basa su un sistema aperto che può essere adattato alle vostre esigenze operative.
- BRC protegge l'accesso ai vostri dati con un ID cliente e una password.
- Le impostazioni del cliente possono essere configurate a distanza.

	Manutenzione in condizioni operative	Controllo delle catture	Big Data
Con Trap-manager®	On-site control	Manuale	Manuale
Senza Trap-manager®	Remote control	Automatico	Automatico

	Pack 1	Pack 2
Stato delle trappole (alimentazione, tubo, piastre collanti)	✓	✓
Conteggio di insetti in tre dimensioni	✓	✓
Foto delle piastre collanti	-	✓

BRC S.A.S.

21, Rue des Coteaux de Grand-Lieu

44830 BOUAYE - FRANCE

Tél. +33 (0)2 40 34 57 24 - Port. 06 86 15 34 02

dircom@brcsa.com



TRAP-MANAGER®

VERNETZTE STEUERUNG VON INSEKTENFALLEN

MADE IN FRANCE 

www.trap-manager.com



RUFEN SIE DEN STATUS
IHRER FALLEN AUF



OPTIMIEREN SIE
IHRE EINSÄTZE



SICHERHEIT FÜR
ANSPRUCHSVOLLE
KUNDEN



HYGIENE UMWELTFREUNDLICHE TECHNOLOGIEN

TRAP-MANAGER®

VERNETZTE INSEKTENFALLEN

MADE IN FRANCE



www.trap-manager.com



LABOR



LANDWIRTSCHAFT



NAHRUNGSMITTEL-
INDUSTRIE



PHARMAZEUTIK



PRODUKTBESCHREIBUNG

Trap-Manager® ist ein vernetztes Insektenfallensystem. Dieses Insektenmanagement- und Kontrolltool informiert Sie kontinuierlich über den Status der Insektenschädlingen (Stromversorgung, Röhren und Klebeflächen).

Der Trap-Manager® erfasst 5 Fotos und Datenerfassung, wenn vordefinierte Anomalien auftreten. Dank der Datenerfassung kann man den Status der Fallen mitverfolgen und die Anzahl der gefangenen Insekten statistisch auswerten (Trends, Ursachensuche...).

TECHNISCHE DATEN

	Trap-Manager®
Stromversorgung	Standard 220/240 V / 50/60 Hz
Montage	Von der Decke hängen
Kamera	HD Großer Winkel (4 Millionen Pixel)
Erfassungsbereich der Kamera	100% der Klebeflächen (363 x 456 mm)
Antenne	3G
Unterscheidung der Insekten nach Größe	klein: 1,5 bis 5mm • mittel: 5 bis 10mm • groß: 10mm und größer

FUNKTIONSPRINZIP

- Der Trap-Manager® ist **hängend zu installieren**.
- Der Trap-Manager® führt 5 Datenerfassungen am Tag durch: Status der Fallen, Zählung der Insekten und Fotos der Klebefläche.
- Der Trap-Manager® **versendet Warnmeldungen per E-Mail/SMS**, vor allem in folgenden Fällen:
 - wenn die Fallen nicht mehr vernetzt sind (Defekt oder keine Stromversorgung),
 - wenn die Röhren nicht funktionieren,
 - wenn die Klebeflächen nicht mehr aufnahmefähig sind.
- Er **schützt Ihr Computernetzwerk**: Der Trap-Manager® funktioniert unabhängig von Ihrem lokalen Netzwerk (LAN).
- Der **Datentransfer** wird über eine VPN-Verbindung via 3G gesichert.

MANAGEMENT DER INSEKTENFALLEN UND ZUGANG ZU DEN DATEN

- Der Trap-Manager® ist ein offenes System, das an Ihren betrieblichen Bedarf angepasst werden kann.
- BRC sichert den Zugang zu Ihren Daten mit einer Kennung und einem Kundenpasswort.
- Die Einstellungen der Kunden sind fernparametrierbar.

	Aufrechterhaltung der Betriebsbedingungen	Insektenfangkontrolle	Big Data
Ohne Trap-Manager®	Kontrolle vor Ort	Manuell	Manuell
Mit Trap-Manager®	Fernkontrolle	Automatisch	Automatisch

	Pack 1	Pack 2
Insektenfallenstatus (Stromvers., Röhre, Klebefläche)	✓	✓
Zählung der Insekten in 3 Größenkategorien	✓	✓
Fotos der Klebefläche	-	✓

BRC S.A.S.

21, Rue des Coteaux de Grand-Lieu

44830 BOUAYE - FRANCE

Tél. +33 (0)2 40 34 57 24 - Port. 06 86 15 34 02

dircom@brcsa.com

