AGGER
Powered by Gyala

INDUSTRIAL
CYBER RESILIENCE

Automated Cyber Resilience **IT/OT/IoT** per il settore **Industriale**

GYALA
Cyber Security

AGGER
Powered by Gyala

5 Moduli

Endpoint Detection and Response

Network Security Appliance

Risk Management Tool

Correlation Module

OT Defence

Agger è la piattaforma di Cyber Automated Resilience **100% Made in Italy** progettata per proteggere infrastrutture IT, OT e IoT. Integra detection, analisi comportamentale e reaction automatica in un'unica architettura modulare e personalizzabile, riducendo il tempo di esposizione alle minacce e aumentando la resilienza dei servizi.

L'automazione e la personalizzazione delle regole di Detection & Reaction arrivano fino al singolo agent o endpoint.

4 Funzionalità in un'unica piattaforma

Detection

Identifica condizioni anomale tramite l'analisi comportamentale dei processi in esecuzione nei computer, del traffico di rete, dei log di sicurezza già disponibili nelle infrastrutture e grazie alla verifica d'integrità e disponibilità dei dispositivi OT.

Artificial Intelligence

Crea modelli comportamentali dinamici sulla base dei dati raccolti e li utilizza per identificare eventuali scostamenti.

Reaction

Applica automaticamente azioni di contenimento e contrasto attraverso playbook personalizzabili. Le reaction possono essere definite a livello di singolo agent, endpoint o sistema OT e possono agire direttamente sui sistemi o guidare l'operatore attraverso procedure dedicate.

Investigation

Raccoglie e correla eventi, incidenti e informazioni di contesto, mettendo a disposizione degli analisti gli elementi necessari per investigazione, threat hunting e post-analysis.

AGGER
Powered by Gyala

Cyber Resilience IT/OT/IoT

AUTOMATICA. PERSONALIZZABILE. IN TEMPO REALE.

DIFESA PER TUTTI I SISTEMI IT/OT
ANCHE LEGACY

INSTALLAZIONE
- CLOUD
- ON PREMISES
- RETI SEGREGATE

<1 SECONDO
TEMPO MEDIO
DI REAZIONE

INTEGRABILE CON SERVIZI GESTITI
(ES. SOC, SIEM)
LADDOVE GIÀ PRESENTI

Tempo medio di reazione **zero secondi**

DETECTION & REACTION
AUTOMATICHE E PERSONALIZZABILI

anche per singolo agent o endpoint

Recognized by Gartner®

SAMPLE VENDOR

2024
Emerging Tech:
AI in CPS Security

2026
Hype Cycle™ for
CPS Security

2026
Hype Cycle™ for
Zero-Trust Technology

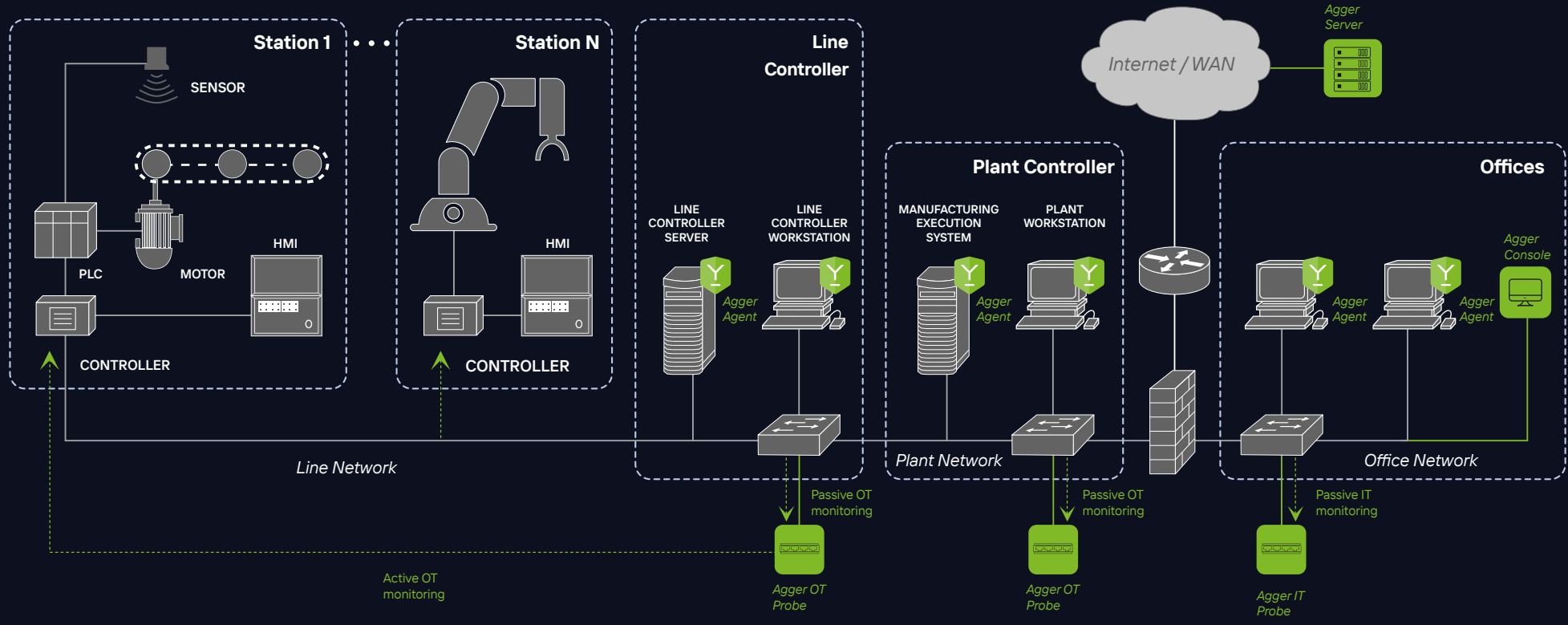
All rights reserved. Gartner is a registered trademark of Gartner, Inc. and its affiliates. Gartner does not endorse any company, vendor, product or service depicted in its publications, and does not advise technology users to select only those vendors with the highest ratings or other designation. Gartner publications consist of the opinions of Gartner's business and technology insights organization and should not be construed as statements of fact. Gartner disclaims all warranties, expressed or implied, with respect to this publication, including any warranties merchantability or fitness for a particular purpose.

LINEE DI PRODUZIONE

La crescente convergenza tra IT e OT ha portato significativi vantaggi operativi e economici, ma ha inevitabilmente ampliato il perimetro di vulnerabilità delle infrastrutture e delle aziende interconnettendo due mondi storicamente e culturalmente precedentemente separati. L'incremento della frequenza di attacchi a infrastrutture critiche e siti industriali ha **evidenziato le debolezze strutturali del mondo OT** che, non ha ancora sviluppato soluzioni intrinsecamente sicure by design.

Per garantire continuità e integrità dei processi produttivi, aumentando la resilienza contro le minacce cyber, **è fondamentale adottare un approccio olistico che integri aspetti tecnologici e procedurali.**

Gyala ha sviluppato un processo di messa in sicurezza degli impianti industriali, attraverso soluzioni dedicate alle varie tipologie di macchine e linee di produzione, che consente la piena compliance ai requisiti del Regolamento Europeo Macchine Sicure e del Framework Nazionale di Cybersecurity.

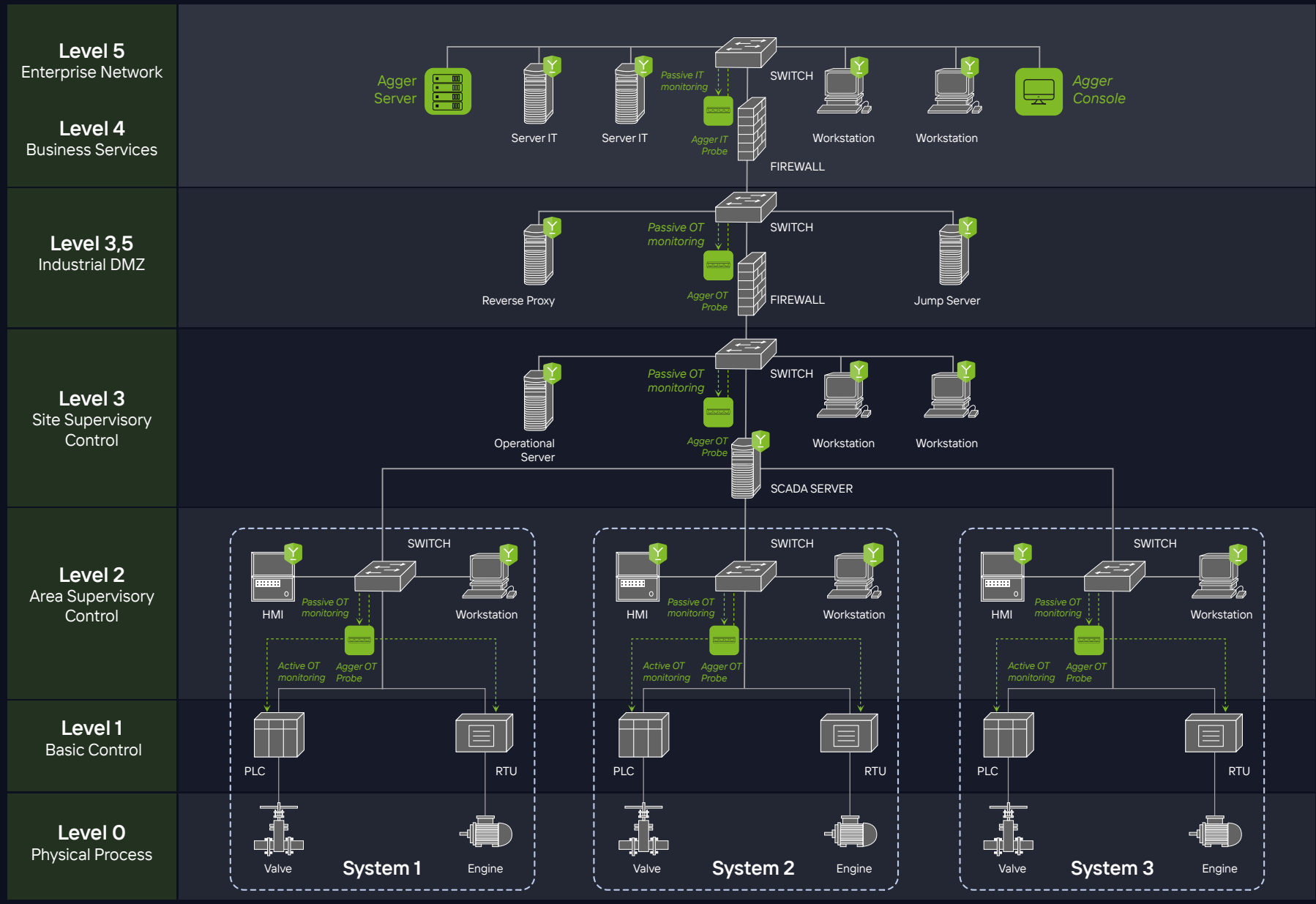


PURDUE MODEL

Purdue Enterprise Reference Architecture

IT
Installiamo agent su client e server e interroghiamo attivamente apparati di network. Facciamo monitoraggio passivo del traffico IT.

OT
Installiamo agent su computer di controllo e HMI. Facciamo analisi passiva del traffico e interrogazione attiva degli apparati OT.



Gyala, al sicuro. **Sempre.**

Agger, Soluzione Custom Made

Agger, la nostra **soluzione di cybersecurity** modulabile e personalizzabile offre supervisione e reazione automatica per ogni tipo di rischio, grazie a un sofisticato sistema AI di derivazione militare, che garantisce stabilità e **resilienza degli ambienti IT/OT/IoT**. Nata nel settore militare, oggi è anche a difesa delle infrastrutture civili.

Innovazione Made in Italy

Gyala è una **deep tech italiana** di Cyber Automated Security, nata per difendere ambienti critici, industriali e regolamentati, dalla **consolidata esperienza** dei 3 founder nella gestione di progetti di Cyber Protection di **infrastrutture critiche**, sviluppati con il Ministero della Difesa e con i principali System Integrator nazionali.

Realizziamo soluzioni all'avanguardia di Automatic Defense per proteggere le risorse strategiche IT/OT/IoT di aziende pubbliche e private dagli attacchi informatici.

Gyala, il tuo Technology Partner

La **pluriennale esperienza in ambito di Difesa**, ci permette di affrontare **con efficienza** le sfide crescenti di cybersecurity.

Tecnologia abilitatrice per la compliance con le principali Normative come: **NIS2 · Framework Nazionale per la Cybersecurity · Regolamento Macchine (UE) 2023/1230 · DORA · IACS UR E26/E27 · IEC 62443 · Cyber Resilience Act.**

ISO 9001:2015
ISO IEC 27001

CYBERSECURITY™
MADE IN EUROPE

SCOPRI AGGER PER IL TUO SETTORE:
Consulta le soluzioni dedicate a Defence, Industrial, Naval, Health, Finance, Utilities, PA, PMI ed Enterprise.
Scarica le brochure.



marketing@gyala.com
gyala.com