

Análises e IA

Finalidade, interfaces, evidências e verificação dos componentes.

- [OpenAnalytics](#)
- [OpenLLM](#)
- [OpenDAA](#)

OpenAnalytics

OpenAnalytics

Campo	Valor
Distribuição	WCT Portuguese — OpenC5ISR
Produto	OpenC5ISR
Versão	0.15.1
Implantação	<code>openc5isr-pt.wallacecorptech.com</code>
Fonte	<code>/srv/wct/releases/OpenC5ISR-v0.15.0-20app-pt</code>
Evidência	Intenção do catálogo mais evidência estática do componente
Impressão digital da fonte	<code>e92dc1580aa26f7545815bcf40300b21bc5485b0a2ae46a715538a48365cc801</code>
Estado	Linha de base gerada — revisão humana obrigatória

“ **Limite de verificação:** Esta página combina orientação de projeto da plataforma com evidências estáticas da distribuição. Ela não comprova que todas as interfaces detectadas estejam habilitadas, acessíveis, seguras ou operacionais no ambiente implantado.

Finalidade

A bancada de análises e capacidade de pipelines semânticos para compor fontes, transformações, modelos, pontos de decisão e efeitos operacionais.

Valor operacional

Move a análise de notebooks desconectados para pipelines repetíveis que podem informar diretamente trilhas, tarefas e decisões operacionais.

Diferenciais

Tipos semânticos e fluxos operacionais orientam a execução de modelos, reduzindo integrações de IA por força bruta e permitindo pontos explícitos de decisão humana.

Conexões na plataforma

- OpenData
- OpenKnowledge
- OpenLLM
- OpenTask
- OpenBus

Detecção na versão

Estado	Pontuação	Itens de evidência
detectado	129	12

Tipo de evidência	Fonte	Correspondência
caminho	OPENDAA-OPENANALYTICS.md	openanalytics
caminho	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-openanalytics.ttl	openanalytics
caminho	data/openanalytics.json	openanalytics
caminho	drivers/README-OPENANALYTICS-AGENT.md	openanalytics
caminho	drivers/openanalytics-agent.env.example	openanalytics
conteúdo	API.md	openanalytics
conteúdo	CHANGELOG.md	openanalytics
conteúdo	FIX-v0.15.1.md	openanalytics
conteúdo	MERGE-v0.13.1.md	openanalytics

Tipo de evidência	Fonte	Correspondência
conteúdo	OPENCYBERSEC.md	openanalytics
caminho	open-daa/open-analytics/app.js	open-analytics
caminho	open-daa/open-analytics/index.html	open-analytics

Interfaces REST/API candidatas

Método	Caminho	Fonte
GET	api_path	drivers/openanalytics_agent.py
GET	base_url	drivers/openanalytics_agent.py
GET	id	drivers/openanalytics_agent.py
GET	lab_path	drivers/openanalytics_agent.py
GET	location	drivers/openanalytics_agent.py
GET	max_notebooks	drivers/openanalytics_agent.py
GET	name	drivers/openanalytics_agent.py
GET	owner	drivers/openanalytics_agent.py
GET	token	drivers/openanalytics_agent.py
GET	token_env	drivers/openanalytics_agent.py

Interfaces de tempo real candidatas

Nenhum endpoint WebSocket específico do componente foi associado pelo scanner.

Candidatos de configuração

Variável	Padrão	Evidência
----------	--------	-----------

BASE	http://127.0.0.1:3000	DEPLOY-GODADDY.md, OPENCYBERSEC-QUICKSTART.md, OPENCYBERSEC.md, UPGRADE- v0.14.0.md
DATA_DIR	path.join(ROOT	OPENCYBERSEC-QUICKSTART.md, OPENCYBERSEC.md, RELEASE- MANIFEST-v0.14.0.json, UPGRADE- v0.14.0.md
OPENCYBERSEC_AGENT_TOKEN	[REDACTED]	OPENCYBERSEC-QUICKSTART.md, OPENCYBERSEC.md, server.js, examples/opencybersec/ingest- examples.sh
OPENCYBERSEC_OPERATOR_TOKEN	[REDACTED]	OPENCYBERSEC-QUICKSTART.md, OPENCYBERSEC.md, server.js, examples/opencybersec/ingest- examples.sh
RUN_ID	—	OPENCYBERSEC.md

Candidatos de serviço

Nenhuma definição de serviço específica do componente foi associada pelo scanner.

Dependências/endpoints externos

Host	URL	Fonte
host	http://host:8888/	public/open-daa/open-analytics/app.js
jupyter-host	http://jupyter-host:8888/	open-daa/open-analytics/app.js
llm-host	http://llm-host:3000/	open-daa/open-analytics/app.js
loammhpng4.c36.airoapp.ai	https://loammhpng4.c36.airoapp.ai/	API.md
loammhpng4.c36.airoapp.ai	https://loammhpng4.c36.airoapp.ai/	CHANGELOG.md
opensof.local	https://opensof.local/ontology	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/ontology	lib/openanalytics.js
opensof.local	https://opensof.local/ontology	ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/ontology/opendaa-openanalytics	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-openanalytics.ttl

Host	URL	Fonte
opensof.local	https://opensof.local/ontology/opendaa-openanalytics	ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/resource/	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/resource/	ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/resource/\${encodeURIComponent(edge.id	lib/openanalytics.js
opensof.local	https://opensof.local/resource/\${encodeURIComponent(edge.object	lib/openanalytics.js
opensof.local	https://opensof.local/resource/\${encodeURIComponent(edge.subject	lib/openanalytics.js
opensof.local	https://opensof.local/resource/\${encodeURIComponent(node.id	lib/openanalytics.js

Lista de verificação

- Confirmar que o componente esteja incluído e habilitado nesta edição/versão.
- Registrar serviço autoritativo, processo/contêiner, porta, URL base e endpoint de saúde.
- Exercitar o fluxo principal do operador e registrar resultados esperados e reais.
- Verificar autenticação, autorização, auditoria, comportamento de erro e política de tratamento de dados.
- Verificar relações com OpenBus/OpenKnowledge e metadados de tempo/proveniência quando aplicável.
- Documentar limitações conhecidas e a versão em que forem corrigidas.

Notas do Mantenedor

Adicione aqui notas de implantação revisadas por pessoas, correções, decisões, capturas de tela e links. O conteúdo fora do bloco gerado é preservado nas próximas execuções.

OpenLLM

OpenLLM

Campo	Valor
Distribuição	WCT Portuguese — OpenC5ISR
Produto	OpenC5ISR
Versão	0.15.1
Implantação	openc5isr-pt.wallacecorptech.com
Fonte	/srv/wct/releases/OpenC5ISR-v0.15.0-20app-pt
Evidência	Intenção do catálogo mais evidência estática do componente
Impressão digital da fonte	e92dc1580aa26f7545815bcf40300b21bc5485b0a2ae46a715538a48365cc801
Estado	Linha de base gerada — revisão humana obrigatória

“ **Limite de verificação:** Esta página combina orientação de projeto da plataforma com evidências estáticas da distribuição. Ela não comprova que todas as interfaces detectadas estejam habilitadas, acessíveis, seguras ou operacionais no ambiente implantado.

Finalidade

A interface governada de modelos de linguagem para conversa, recuperação, pipelines de código e seleção de modelos hospedados e de código aberto.

Valor operacional

Disponibiliza vários modelos por um único ponto de entrada operacional, permitindo que os fluxos usem o melhor modelo para cada tarefa.

Diferenciais

Os LLMs podem ser limitados pela semântica da plataforma, proveniência das fontes e pipelines explícitos, em vez de inferirem todo o contexto da missão apenas por prompts.

Conexões na plataforma

- OpenKnowledge
- OpenAnalytics
- OpenData
- OpenIIA

Detecção na versão

Estado	Pontuação	Itens de evidência
detectado	135	12

Tipo de evidência	Fonte	Correspondência
caminho	lib/openllm.js	openllm
caminho	lib/openllm/agents.js	openllm
caminho	lib/openllm/pipeline-engine.js	openllm
caminho	lib/openllm/providers.js	openllm
caminho	lib/openllm/templates.js	openllm
conteúdo	server.js	openllm
conteúdo	lib/openllm.js	openllm
conteúdo	lib/openllm/agents.js	openllm
conteúdo	lib/openllm/pipeline-engine.js	openllm
conteúdo	lib/openllm/providers.js	openllm
caminho	public/open-llm/app.js	open-llm

Tipo de evidência	Fonte	Correspondência
caminho	public/open-llm/index.html	open-llm

Interfaces REST/API candidatas

Nenhuma rota REST específica do componente foi associada pelo scanner.

Interfaces de tempo real candidatas

Nenhum endpoint WebSocket específico do componente foi associado pelo scanner.

Candidatos de configuração

Variável	Padrão	Evidência
AEGIS_SENTINEL_LABEL	COMPILED_DEPLOYMENT.aegisSentinelLabel.trim() COMPILED_DEPLOYMENT.aegisSentinelLabel	server.js, tools/integrate_opensof_service_entries.py
ANTHROPIC_API_KEY	—	server.js, lib/openllm/agents.js, lib/openllm/providers.js
API	—	open-cybersec/app.js, public/open-cybersec/app.js, public/open-llm/app.js
DATA_DIR	path.join(ROOT	OPENCYBERSEC-QUICKSTART.md, OPENCYBERSEC.md, RELEASE-MANIFEST-v0.14.0.json, UPGRADE-v0.14.0.md
EOD_TECH_TARGET	@eodtech	server.js
HOME	/tmp	lib/openllm/pipeline-engine.js, openrf/agent/functions/start-5g-core.sh, openrf/agent/functions/status-5g-core.sh, third_party/ontowiki/.travis.yml

Variável	Padrão	Evidência
HOST	0.0.0.0	server.js, lib/openrf-controller/server.js
KNOWLEDGE_NS	—	server.js
LANG	C.UTF-8	lib/openllm/pipeline-engine.js
MISSION_KNOWLEDGE_NS	—	server.js
MOUNT_PATH	COMPILED_DEPLOYMENT.mountPath	server.js
NODE_ID	COMPILED_DEPLOYMENT.nodeId	server.js, edge/openssa-sensor/lib/openssa.js, lib/openssa.js
OPENAAR_SIGNING_KEY	[REDACTED]	server.js
OPENAAR_SNAPSHOT_EVERY_EVENTS	100	server.js
OPENAAR_SNAPSHOT_INTERVAL_S	30	server.js
OPENAI_API_KEY	—	server.js, lib/openllm/providers.js
OPENANALYTICS_CONNECTOR_TIMEOUT_MS	60000	server.js
OPENBUS_API_TOKEN	[REDACTED]	OPENKNOWLEDGE-OPENTASK.md, OPENLVC-DEMO.md, OPENLVC-RTI.md, demo_simulator.py
OPENBUS_MAX_HISTORY	500	server.js
OPENCHAT_DEFAULT_TARGET	#eod-ops	server.js
OPENCOP_TRACK_URL	https://opencop.c24.airoapp.ai/api/tracks	server.js
OPENCOP_UI_URL	BUILTIN_OPENCOP_UI_URL	server.js
OPENCYBERSEC_AGENT_TOKEN	[REDACTED]	OPENCYBERSEC-QUICKSTART.md, OPENCYBERSEC.md, server.js, examples/opencybersec/ingest-examples.sh
OPENCYBERSEC_OPERATOR_TOKEN	[REDACTED]	OPENCYBERSEC-QUICKSTART.md, OPENCYBERSEC.md, server.js, examples/opencybersec/ingest-examples.sh
OPENCYBERSEC_READ_TOKEN	—	server.js
OPENFILES_HEALTH_URL	—	server.js, tools/integrate_opensof_service_entries.py
OPENFILES_SERVICE_URL	—	server.js
OPENIIA_MAX_EVIDENCE_BYTES	12000000	server.js

Variável	Padrão	Evidência
OPENISAC_HEALTH_URL	—	server.js, tools/integrate_opensof_service_entries.py
OPENISAC_SERVICE_URL	—	server.js
OPENKNOWLEDGE_EDITOR_TOKEN	[REDACTED]	server.js
OPENKNOWLEDGE_GRAPH	https://opensof.local/graph/core	server.js
OPENKNOWLEDGE_MODEL_FILE	path.join(DATA	server.js
OPENKNOWLEDGE_ONTOWIKI_URL	—	server.js
OPENKNOWLEDGE_SPARQL_ENDPOINT	—	server.js
OPENKNOWLEDGE_TIMEOUT_MS	8000	server.js
OPENLLM_AGENT_MAX_OUTPUT_BYTES	—	lib/openllm/agents.js
OPENLLM_AGENT_TIMEOUT_MS	—	lib/openllm/agents.js
OPENLLM_ALLOW_LOCAL_EXECUTION	—	lib/openllm/pipeline-engine.js
OPENLLM_ANTHROPIC_API_KEY	[REDACTED]	server.js, lib/openllm/providers.js
OPENLLM_ANTHROPIC_URL	https://api.anthropic.com/v1').replace(//+\$/	lib/openllm/providers.js
OPENLLM_ANTHROPIC_VERSION	2023-06-01	lib/openllm/providers.js
OPENLLM_CLAUDE_BIN	claude	lib/openllm/agents.js
OPENLLM_CODEX_BIN	codex	lib/openllm/agents.js
OPENLLM_COMMAND_MODE	off').toLowerCase(	lib/openllm/pipeline-engine.js
OPENLLM_FALLBACK_WRITE_MAX_BYTES	—	lib/openllm/pipeline-engine.js
OPENLLM_HEALTH_TIMEOUT_MS	—	lib/openllm/providers.js
OPENLLM_MAX_AUDIT	—	lib/openllm.js
OPENLLM_MAX_RUNS	—	lib/openllm/pipeline-engine.js
OPENLLM_MODEL_CACHE_TTL_MS	—	lib/openllm/providers.js
OPENLLM_OPENAI_API_KEY	[REDACTED]	server.js, lib/openllm/providers.js
OPENLLM_OPENAI_URL	https://api.openai.com/v1').replace(//+\$/	lib/openllm/providers.js
OPENLLM_OPENBUS_SCHEMA	opensof.openbus.event/1.0	lib/openllm.js
OPENLLM_OPENWEBUI_API_KEY	[REDACTED]	server.js, lib/openllm/providers.js
OPENLLM_OPENWEBUI_CHAT_PATH	/api/chat/completions	lib/openllm/providers.js
OPENLLM_OPENWEBUI_HEALTH_PATH	/health	lib/openllm/providers.js
OPENLLM_OPENWEBUI_MODELS_PATH	/api/models	lib/openllm/providers.js

Variável	Padrão	Evidência
OPENLLM_OPENWEBUI_URL	process.env.OPENWEBUI_URL	server.js, lib/openllm/providers.js
OPENLLM_OPERATOR_TOKEN	[REDACTED]	server.js, lib/openllm.js
OPENLLM_PROVIDER_TIMEOUT_MS	—	lib/openllm/providers.js
OPENLLM_QWEN_BIN	qwen	lib/openllm/agents.js
OPENLLM_SANDBOX_CPUS	2	lib/openllm/pipeline-engine.js
OPENLLM_SANDBOX_IMAGE	openc5isr-openllm-sandbox:0.1.0	lib/openllm/pipeline-engine.js
OPENLLM_SANDBOX_MEMORY	2g	lib/openllm/pipeline-engine.js
OPENLLM_SANDBOX_PIDS	256	lib/openllm/pipeline-engine.js
OPENLLM_WORKSPACES_DIR	path.join(ROOT	server.js
OPENLVC_HEALTH_URL	—	server.js, tools/integrate_opensof_service_entries.py
OPENLVC_SERVICE_URL	—	server.js
OPENMAIL_HEALTH_URL	—	server.js, tools/integrate_opensof_service_entries.py
OPENMAIL_SERVICE_URL	—	server.js
OPENRF_AGENT_TOKEN	[REDACTED]	server.js, lib/openrf-controller/server.js, openrf/API.md
OPENRF_DATA_DIR	path.join(DATA	server.js, lib/openrf-controller/server.js
OPENRF_OPERATOR_TOKEN	[REDACTED]	server.js, lib/openrf-controller/server.js, openrf/API.md, openrf/README-UPSTREAM-v0.3.0.md
OPENRF_READ_TOKEN	—	server.js, lib/openrf-controller/server.js, openrf/API.md
OPENSsa_ACTIVE_TIMEOUT_S	900	server.js, edge/openssa-sensor/SERVER_INTEGRATION.md, edge/openssa-sensor/lib/openssa.js, lib/openssa.js
OPENSsa_ITU_REGION	2	server.js, edge/openssa-sensor/SERVER_INTEGRATION.md, edge/openssa-sensor/lib/openssa.js, lib/openssa.js
OPENSsa_SENSOR_TOKEN	[REDACTED]	server.js, edge/openssa-sensor/SERVER_INTEGRATION.md, edge/openssa-sensor/local_server.js, edge/openssa-sensor/demo/run_streaming_demo.py

Variável	Padrão	Evidência
OPENWEBUI_API_KEY	[REDACTED]	server.js, lib/openllm/providers.js
OPENWEBUI_CHAT_PATH	/api/chat/completions	server.js
OPENWEBUI_DEFAULT_MODEL	—	server.js

Candidatos de serviço

Nenhuma definição de serviço específica do componente foi associada pelo scanner.

Dependências/endpoints externos

Host	URL	Fonte
\${req.headers.host}	http://\${req.headers.host}/	server.js
177.75.6.125	http://177.75.6.125:3000/	lib/openllm/providers.js
api.anthropic.com	https://api.anthropic.com/v1	lib/openllm/providers.js
api.openai.com	https://api.openai.com/v1	lib/openllm/providers.js
openc5isr-en.wallacecorptech.com	https://openc5isr-en.wallacecorptech.com/	server.js
opencop.c24.airoapp.ai	https://opencop.c24.airoapp.ai/api/tracks	server.js
opensof.local	https://opensof.local/graph/core	server.js
opensof.local	https://opensof.local/ontology	server.js
opensof.local	https://opensof.local/resource/	server.js

Lista de verificação

- Confirmar que o componente esteja incluído e habilitado nesta edição/versão.
- Registrar serviço autoritativo, processo/contêiner, porta, URL base e endpoint de saúde.
- Exercitar o fluxo principal do operador e registrar resultados esperados e reais.
- Verificar autenticação, autorização, auditoria, comportamento de erro e política de tratamento de dados.
- Verificar relações com OpenBus/OpenKnowledge e metadados de tempo/proveniência quando aplicável.
- Documentar limitações conhecidas e a versão em que forem corrigidas.

Notas do Mantenedor

Adicione aqui notas de implantação revisadas por pessoas, correções, decisões, capturas de tela e links. O conteúdo fora do bloco gerado é preservado nas próximas execuções.

OpenDAA

OpenDAA

Campo	Valor
Distribuição	WCT Portuguese — OpenC5ISR
Produto	OpenC5ISR
Versão	0.15.1
Implantação	openc5isr-pt.wallacecorptech.com
Fonte	/srv/wct/releases/OpenC5ISR-v0.15.0-20app-pt
Evidência	Intenção do catálogo mais evidência estática do componente
Impressão digital da fonte	e92dc1580aa26f7545815bcf40300b21bc5485b0a2ae46a715538a48365cc801
Estado	Linha de base gerada — revisão humana obrigatória

“ **Limite de verificação:** Esta página combina orientação de projeto da plataforma com evidências estáticas da distribuição. Ela não comprova que todas as interfaces detectadas estejam habilitadas, acessíveis, seguras ou operacionais no ambiente implantado.

Finalidade

A camada de aplicação de vantagem decisória que combina dados, análises, modelos e fluxos operacionais em recomendações e ações explicáveis.

Valor operacional

Fornece muitos dos resultados úteis associados a grandes plataformas corporativas de dados sem exigir que cada cliente adote toda a pilha.

Diferenciais

É modular, consciente da borda e conectado diretamente à representação operacional, às tarefas e ao framework semântico aberto.

Conexões na plataforma

- OpenData
- OpenAnalytics
- OpenKnowledge
- OpenTask

Detecção na versão

Estado	Pontuação	Itens de evidência
detectado	105	12

Tipo de evidência	Fonte	Correspondência
caminho	OPENDAA-OPENANALYTICS.md	opendaa
caminho	OPENDAA-OPENDATA.md	opendaa
caminho	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-openanalytics.ttl	opendaa
caminho	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-opendata.ttl	opendaa
caminho	ontology/opendaa-openanalytics.ttl	opendaa
conteúdo	API.md	opendaa
conteúdo	CHANGELOG.md	opendaa
conteúdo	MERGE-v0.13.1.md	opendaa
conteúdo	OPENDAA-OPENANALYTICS.md	opendaa
conteúdo	OPENDAA-OPENDATA.md	opendaa

Tipo de evidência	Fonte	Correspondência
caminho	open-daa/app.js	open-daa
caminho	open-daa/index.html	open-daa

Interfaces REST/API candidatas

Nenhuma rota REST específica do componente foi associada pelo scanner.

Interfaces de tempo real candidatas

Nenhum endpoint WebSocket específico do componente foi associado pelo scanner.

Candidatos de configuração

Nenhuma variável de ambiente específica do componente foi associada pelo scanner.

Candidatos de serviço

Nenhuma definição de serviço específica do componente foi associada pelo scanner.

Dependências/endpoints externos

Host	URL	Fonte
host	http://host:8888/	public/open-daa/open-analytics/app.js
jupyter-host	http://jupyter-host:8888/	open-daa/open-analytics/app.js
llm-host	http://llm-host:3000/	open-daa/open-analytics/app.js
loammhpng4.c36.airoapp.ai	https://loammhpng4.c36.airoapp.ai/	API.md

Host	URL	Fonte
loammhpng4.c36.airoapp.ai	https://loammhpng4.c36.airoapp.ai/	CHANGELOG.md
opensof.local	https://opensof.local/ontology	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/ontology	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-opendata.ttl
opensof.local	https://opensof.local/ontology	ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/ontology	ontology/opendaa-opendata.ttl
opensof.local	https://opensof.local/ontology/opendaa-openanalytics	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/ontology/opendaa-openanalytics	ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/ontology/opendaa-opendata	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-opendata.ttl
opensof.local	https://opensof.local/ontology/opendaa-opendata	ontology/opendaa-opendata.ttl
opensof.local	https://opensof.local/resource/	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/resource/	.opennetworks-backup-20260827T210646Z/ontology/opendaa-opendata.ttl
opensof.local	https://opensof.local/resource/	ontology/opendaa-openanalytics.ttl
opensof.local	https://opensof.local/resource/	ontology/opendaa-opendata.ttl

Lista de verificação

- Confirmar que o componente esteja incluído e habilitado nesta edição/versão.
- Registrar serviço autoritativo, processo/contêiner, porta, URL base e endpoint de saúde.
- Exercitar o fluxo principal do operador e registrar resultados esperados e reais.
- Verificar autenticação, autorização, auditoria, comportamento de erro e política de tratamento de dados.
- Verificar relações com OpenBus/OpenKnowledge e metadados de tempo/proveniência quando aplicável.
- Documentar limitações conhecidas e a versão em que forem corrigidas.

Notas do Mantenedor

Adicione aqui notas de implantação revisadas por pessoas, correções, decisões, capturas de tela e links. O conteúdo fora do bloco gerado é preservado nas próximas execuções.