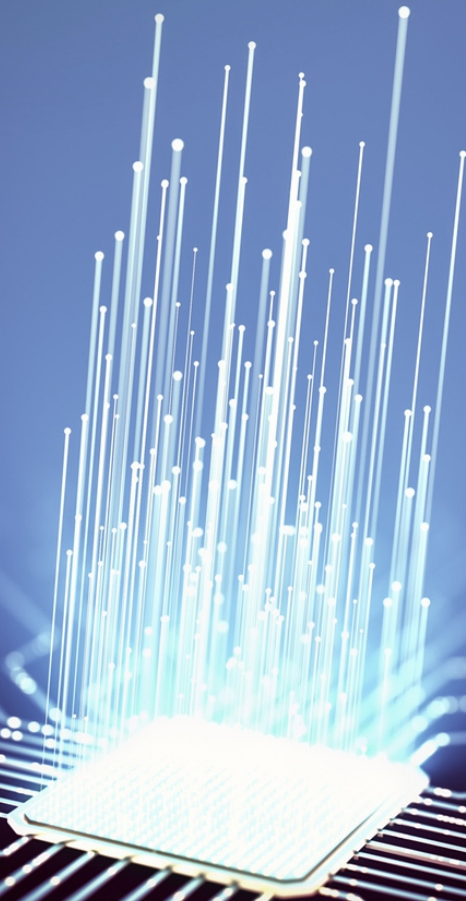


# AI Clearing z pierwszym certyfikatem ISO/IEC 42001 od SGS

CASE STUDY



# Dlaczego AI Clearing zdecydowała się na certyfikację ISO/IEC 42001?

Pionierska firma technologiczna AI Clearing została dumnym posiadaczem pierwszego wystawionego przez SGS certyfikatu ISO/IEC 42001 (AIMS / system zarządzania sztuczną inteligencją).

Firma AI Clearing, której celem jest transformacja branży budowlanej poprzez swoją najnowocześniejszą platformę SaaS (oprogramowanie jako usługa) „AI Clearing Core”, pracowała sumiennie przez cały proces audytu. Uzyskany certyfikat oznacza, że firma może wykorzystywać sztuczną inteligencję w bezpieczniejszy i bardziej efektywny sposób.

Michał Mazur, współzałożyciel i dyrektor generalny AI Clearing, powiedział: "Certyfikat ISO/IEC 42001 dowodzi, że nasz system AI jest zarządzany zgodnie z najnowszymi i najbardziej złożonymi standardami, a nasze modele AI są godne zaufania i dokładnie weryfikowane przed wydaniem".

"Posiadanie SGS jako długoterminowego partnera było kluczowe dla tego osiągnięcia. To istotne, ponieważ nasze zbiory danych zawierają ponad 15 milionów etykiet, które mogłyby pokryć obszar ponad 154 000 boisk do futbolu amerykańskiego. Co więcej, tylko w 2023 roku przeprowadziliśmy ponad 5000 iteracji uczenia maszynowego".

## Jak przebiegła współpraca z SGS?

"Mieliśmy szczęście pracować z doskonałym zespołem audytorskim, który wykazał się wyjątkowymi umiejętnościami i doświadczeniem w prowadzeniu audytów i znajomością technicznych aspektów rozwoju AI" – ocenił Michał Mazur.

„Audyt pomógł nam dogłębnie zrozumieć zasady i zabezpieczenia ISO/IEC 42001 oraz wykorzystać tę wiedzę do doskonalenia naszego systemu zarządzania sztuczną inteligencją .

Było to niezbędne, ponieważ standard był nowy, a najlepsze praktyki będą dopiero wypracowane. Audyt był bardzo szczegółowy, dokładny i skuteczny, wnosząc wyjątkową wartość do naszych procesów zarządzania AI. Byliśmy zachwyceni, że to doświadczenie podkreśliło również pewne kluczowe mocne strony, w tym:

- Nasz solidny, aktualny i zintegrowany system zarządzania, który uwzględnia normy ISO 9001 (jakość), ISO/IEC 27001 (bezpieczeństwo informacji), ISO/IEC 42001 i ISO 45001 (bezpieczeństwo i higiena pracy)
- Sposób w jaki zarządzamy dokumentacją
- Nasze kompetencje w zakresie rozwoju sztucznej inteligencji
- Dojrzałość procesów zarządzania sztuczną inteligencją"





## Jak współpracowało się z AI Clearing?

Michał Cichocki, Sales and Development Manager, powiedział: "Byliśmy zachwyceni współpracą z AI Clearing, ponieważ byli skuteczni, uważni i świetnie grali zespołowo. Natychmiast zrozumieli nasze procesy i to, co muszą osiągnąć, aby uzyskać certyfikat ISO/IEC 42001.

Z niecierpliwością czekamy na współpracę z nimi i wzmocnienie partnerstwa w przyszłości".

## Czym jest ISO/IEC 42001?

Sztuczna inteligencja szybko się rozwija i jest wdrażana w wielu branżach, produktach i usługach. Niewątpliwie AI wpływa i będzie nadal wpływać na społeczeństwo i nasze życie.

Ze względu na ten postęp i wpływ należy zająć się kwestiami zaufania, etyki i problemami społecznymi. AI musi być wiarygodna, uczciwa i przejrzysta – musi być godna zaufania.

W odpowiedzi na rozwój sztucznej inteligencji i związane z nią wyzwania, organizacje ISO i IEC opublikowały w grudniu 2023 roku normę ISO/IEC 42001. Określa ona wymagania dotyczące ustanowienia, wdrożenia, utrzymania i ciągłego doskonalenia AIMS.

Globalny standard zapewnia ramy certyfikowalnego systemu zarządzania sztuczną inteligencją (AIMS), według których można opracowywać i wdrażać systemy sztucznej inteligencji w ramach ekosystemu zapewniania jakości sztucznej inteligencji, z uwzględnieniem etyki, przejrzystości, odpowiedzialności, zgodności z przepisami i standardami, bezpieczeństwa, monitorowania i oceny wpływu systemu AI.

Celem jest pomoc organizacjom i społeczeństwu w czerpaniu jak największych korzyści z AI, przy jednoczesnym zapewnieniu interesariuszy, że systemy są opracowywane i wykorzystywane w sposób odpowiedzialny.

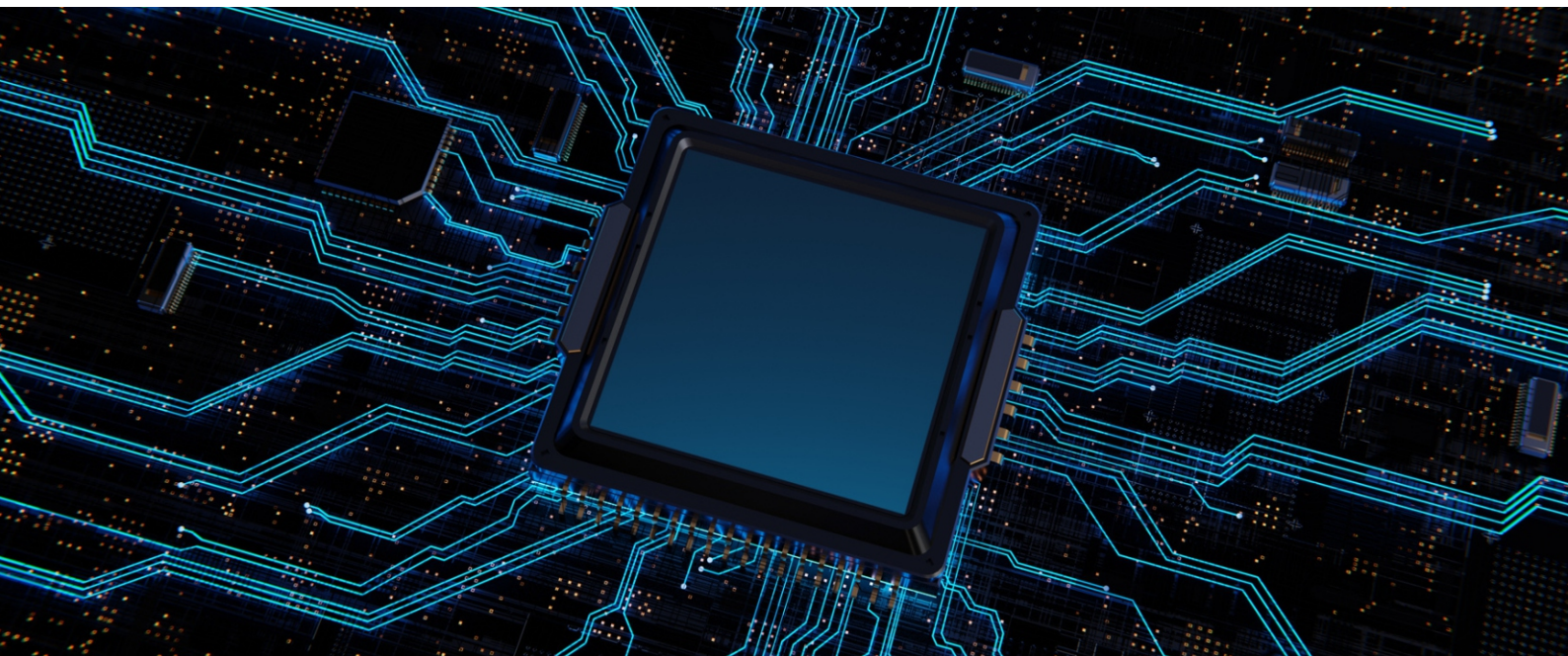
## Kto może potrzebować ISO/IEC 42001?

Każda organizacja lub ekspert, który chce bezpiecznie wdrożyć sztuczną inteligencję.

Ponieważ systemy AI są złożone, wdrożenie AIMS wymaga prawdziwie multidyscyplinarnego podejścia. W zależności od przypadku może ono obejmować menedżerów ds. prawnych, prywatności, operacyjnych, marketingu, B+R, sprzedaży, HR, IT i zarządzania ryzykiem.

## ISO/IEC 42001

„Era AI wymaga ery ISO/IEC 42001. Globalny standard jest odpowiedzią na rozwój sztucznej inteligencji i wyzwania, jakie ona stwarza.”



## Jakie są kluczowe korzyści z ISO/IEC 42001?

Certyfikacja ISO/IEC 42001 po pomyślnym zakończeniu audytu umożliwia:

- Bezpieczne wdrażanie sztucznej inteligencji, z dowodami odpowiedzialności i rozliczalności
- Uwzględnienie bezpieczeństwa, uczciwości, przejrzystości oraz jakości danych i systemów AI
- Pokazanie, że wprowadzenie AI to strategiczna decyzja z jasnymi celami
- Wykazanie silnego zarządzania AI
- Zachowanie równowagi między zarządzaniem a innowacjami
- Zapewnienie, że AI jest wykorzystywana w odpowiedzialny sposób, zwłaszcza w odniesieniu do jej ciągłego uczenia się
- Zapewnienie, że zostały wprowadzone wszystkie odpowiednie zabezpieczenia
- Połączenie kluczowych zasad z doświadczeniem, aby wdrożyć główne procesy, takie jak zarządzanie ryzykiem, cyklem życia i jakością danych.
- Przyczynianie się do realizacji wielu celów zrównoważonego rozwoju ONZ (SDG)

## Połączenie wiedzy z zakresu cyberbezpieczeństwa i certyfikacji

Kilkudziesięcioletnie doświadczenie firmy SGS w zakresie usług cyfrowych i certyfikacyjnych gwarantują kompleksowe wsparcie krok po kroku.

Aby wdrożyć AIMS, potrzebna jest solidna znajomość wymagań normy ISO/IEC 42001. SGS oferuje szkolenia mające na celu dostarczenie niezbędnej wiedzy.

Po wdrożeniu systemu jednostka może przeprowadzić ocenę luk. Po pomyślnym zakończeniu audytu SGS wyda certyfikat potwierdzający skuteczne wdrożenie wymagań normy.

Audyt zgodności z normą ISO/IEC 42001 przeprowadzony przez firmę SGS pomoże Twojej organizacji wyróżnić się z tłumu, wspierając Cię w rozwoju i poprawie wydajności.

Po więcej informacji zapraszamy na naszą [stronę ISO/IEC 42001](#).

## Od FDIS do wersji finalnej

Firma AI Clearing uzyskała pierwszy certyfikat zgodności z normą FDIS ISO/IEC wkrótce po publikacji ostatecznej wersji projektu normy międzynarodowej (FDIS).

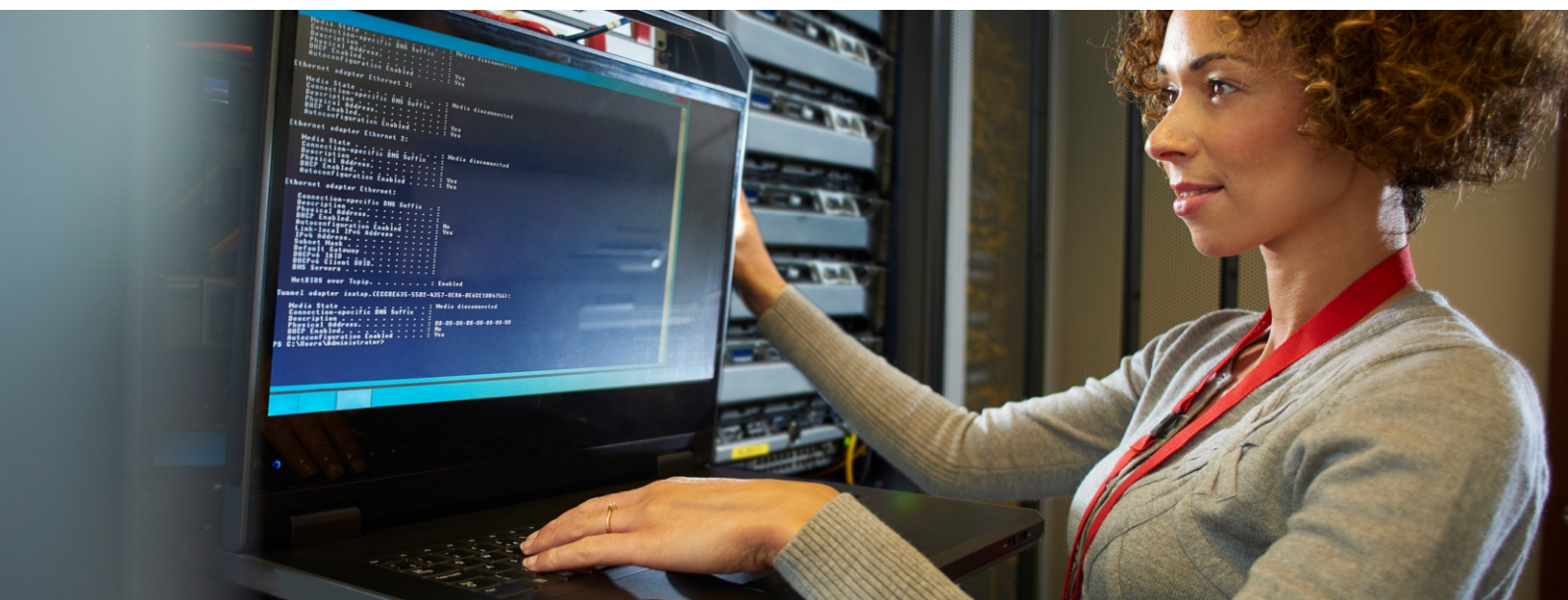
Po publikacji ISO/IEC 42001 w grudniu 2023 roku, firma SGS przeprowadziła ocenę uzupełniającą i certyfikowała system AIMS firmy AI Clearing zgodnie z ostateczną wersją standardu, potwierdzając, że system ten spełnia wymagania normy międzynarodowej.

## O AI Clearing

AI Clearing to innowacyjna firma zajmująca się sztuczną inteligencją, której celem jest przekształcenie branży budowlanej dzięki sile sztucznej inteligencji.

Dzięki najnowocześniejszym rozwiązaniom zaprojektowanym w celu zwiększenia wydajności i wyników projektów budowlanych, AI Clearing rewolucjonizuje sposób zarządzania i realizacji projektów budowlanych.


[www.aiclearing.com](http://www.aiclearing.com)



# When you need to be sure

## SGS Polska Sp. z o.o.

 [pl.certyfikacja@sgs.com](mailto:pl.certyfikacja@sgs.com)

 +48 22 329 22 93

 [sgs.pl](https://sgs.pl)

 [linkedin.com/company/sgs](https://linkedin.com/company/sgs)

 [bit.ly/SGSPL-YT](https://bit.ly/SGSPL-YT)

The SGS logo consists of the letters 'SGS' in a bold, grey, sans-serif font. A vertical orange line is positioned to the right of the 'S', and a horizontal orange line is positioned below the 'S', forming an L-shaped graphic element.