

Wicked Storm

Kiến tạo tương lai EdTech AI

Chúng tôi thu thập dữ liệu từ mọi hoạt động giảng dạy, học tập và vận hành theo chuẩn quốc tế. AI phân tích dữ liệu này để làm rõ quá trình học tập mà điểm số không thể hiện được.

WICKED  STORM

Tel. +82-2-2205-1470
Fax. +82-2-6956-1473
Web. wickedstorm.kr
Email. manager@wickedstorm.kr



wickedstorm.kr

Với dữ liệu học tập và AI

Công ty EdTech toàn cầu mở ra kỷ nguyên học tập mới

Biến mỗi khoảnh khắc học tập thành dữ liệu cho sự phát triển.



WICKED  STORM

Wicked Storm kiến tạo tương lai EdTech AI, thúc đẩy đổi mới giáo dục bằng dữ liệu học tập. Chúng tôi thu thập dữ liệu từ mọi hoạt động giảng dạy, học tập và vận hành theo chuẩn quốc tế. AI phân tích dữ liệu này để làm rõ quá trình học tập mà điểm số không thể hiện được.

Hiểu rõ quá trình học tập giúp nhà giáo dục tiến từ đánh giá kết quả đến thiết kế dạy học tiếp theo. Wicked Storm đẩy nhanh chuyển đổi này, lấy dữ liệu làm cơ sở cho giáo dục.

VISION



Công ty EdTech toàn cầu mở ra kỷ nguyên học tập mới với dữ liệu học tập và AI

MISSION



Kết nối mọi trải nghiệm học tập thông qua chuẩn dữ liệu quốc tế, tạo cơ sở cho giáo dục và phát triển tốt hơn.

SLOGAN



Biến mỗi khoảnh khắc học tập thành dữ liệu cho sự phát triển.

Ứng dụng AI
Mở rộng và
phát triển
kinh doanh

- 2026 **Tham gia hội đồng sáng lập 1EdTech Korea và gia nhập 1EdTech với tư cách Contributing Member**
Được Bộ Doanh nghiệp vừa và nhỏ và Khởi nghiệp Hàn Quốc (MSS) công nhận về hoạt động R&D xuất sắc do chính phủ tài trợ và được chọn vào chương trình hỗ trợ trọn gói thương mại hóa công nghệ của Bộ.
- 2025 **Được cấp bằng sáng chế về phát hiện dấu hiệu bất thường trong học tập bằng dữ liệu hành vi xAPI**
Được cấp bằng sáng chế về lập hồ sơ người học bằng LLM để phân tích đặc điểm người học
Đạt chứng nhận INNOBIZ (doanh nghiệp vừa và nhỏ đổi mới công nghệ)
Được chọn vào chương trình R&D phát triển đổi mới công nghệ cho doanh nghiệp vừa và nhỏ của MSS
- 2024 Đạt chứng nhận mô hình AI cho Mô hình Phân tích, Chẩn đoán và Đề xuất Học tập V1.0
Lecognizer được niêm yết là phần mềm thương mại trên sàn dịch vụ số của Cơ quan Mua sắm Công Hàn Quốc (PPS)
Lecognizer đạt chứng nhận chất lượng GS (Good Software) hạng 1 và được đăng ký bản quyền

Ứng dụng AI
Phát triển và
triển khai
giải pháp

- 2023 Được chọn vào chương trình R&D phát triển công nghệ hỗ trợ tăng trưởng doanh nghiệp khởi nghiệp của MSS
Ra mắt Lecognizer V1.0, giải pháp phân tích học tập thông minh
Đạt chứng nhận LRS từ ADL, sáng kiến về tiêu chuẩn học trực tuyến thuộc Bộ Quốc phòng Hoa Kỳ
- 2022 Được MSS chứng nhận là doanh nghiệp venture (doanh nghiệp đổi mới sáng tạo)
Thành lập viện nghiên cứu trực thuộc công ty (Viện Nghiên cứu Công nghệ Giáo dục AI), được Bộ Khoa học và Công nghệ thông tin Hàn Quốc (MSIT) công nhận
Phát triển LRS (Learning Record Store)

Công ty LRS
thông minh

- 2021 Thành lập Wicked Storm Co., Ltd.

Từ nền tảng chỉ lưu điểm số Đến nền tảng tạo cơ sở cho giáo dục

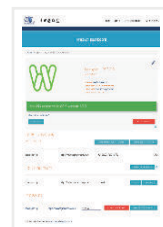
Điểm số cho thấy kết quả, nhưng không cho biết người học gặp trở ngại ở đâu hay bắt đầu mất kết nối khi nào. Phần lớn nền tảng học tập hiện nay chỉ dừng ở việc lưu lịch sử học tập.

Wicked Storm thu thập dữ liệu học tập theo chuẩn quốc tế. AI cảnh báo dấu hiệu bất thường để con người xem xét nguyên nhân và quyết định. Không chỉ ghi nhận điểm số, giải pháp của Wicked Storm biến dữ liệu tích lũy thành cơ sở để thiết kế dạy học.

Công nghệ đã được kiểm chứng



Chứng nhận GS



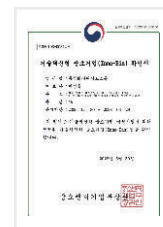
Chứng nhận
ADL LRS



Chứng nhận
mô hình AI



Bằng sáng
chế công nghệ AI



Chứng nhận
INNOBIZ



Chứng nhận
doanh nghiệp
venture

Lĩnh vực dịch vụ



Thu thập và quản lý dữ liệu

Thu thập và quản lý dữ liệu từ mọi hoạt động giảng dạy, học tập và vận hành theo chuẩn quốc tế



Phân tích và chẩn đoán học tập

AI phân tích dữ liệu học tập, phát hiện và cảnh báo dấu hiệu bất thường



Hỗ trợ giảng dạy và học tập

Giảng viên và quản trị viên dựa vào cảnh báo để cải tiến khung năng lực học thuật và nghề nghiệp, bài giảng và hỗ trợ người học

Giải pháp Wicked Storm

Lecognizer

Kho dữ liệu học tập theo chuẩn quốc tế, ứng dụng AI để phát hiện dấu hiệu bất thường

LearnHubble AI

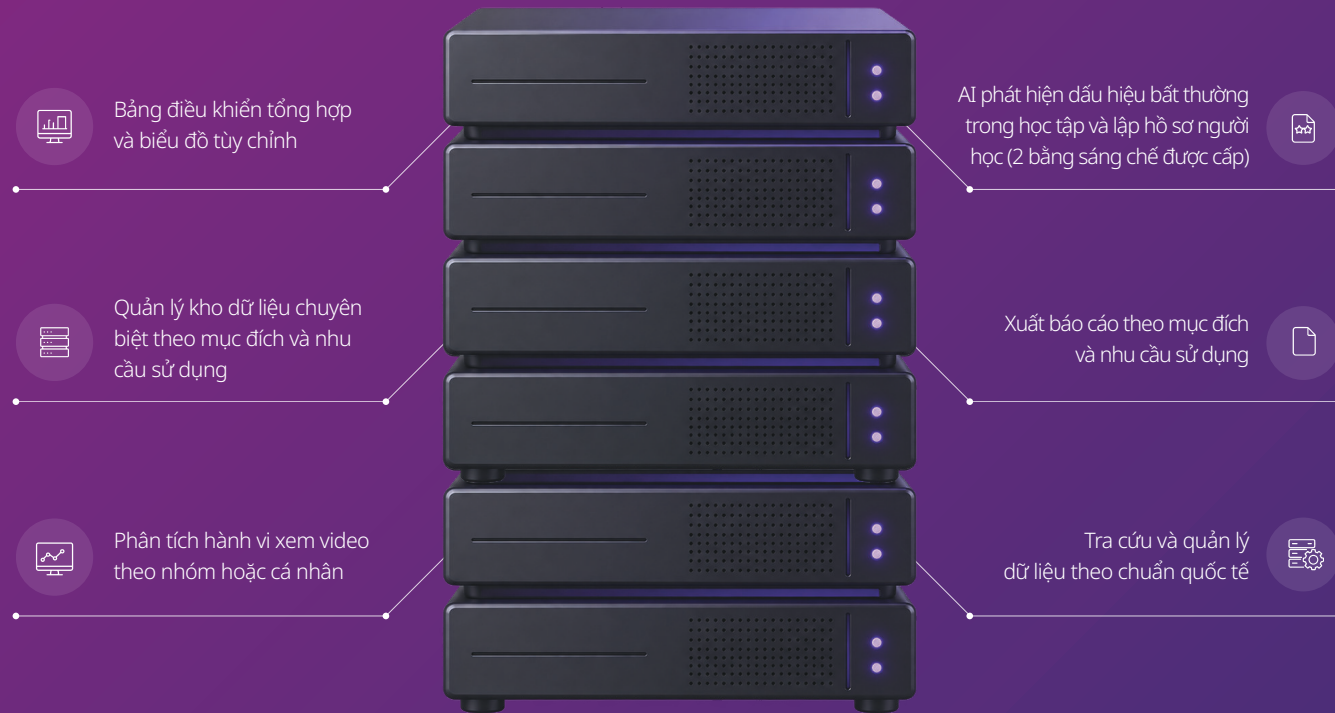
Nền tảng trải nghiệm học tập hỗ trợ giảng dạy, học tập và vận hành bằng dữ liệu học tập đã phân tích và khả năng tương tác với AI



Lecognizer

Kho dữ liệu học tập theo chuẩn quốc tế,
phát hiện dấu hiệu bất thường bằng AI

Lecognizer thu thập và lưu trữ theo thời gian thực dữ liệu từ mọi hoạt động giảng dạy, học tập và vận hành theo chuẩn quốc tế. AI phát hiện dấu hiệu bất thường và tạo cơ sở cho thiết kế dạy học. Giải pháp được triển khai tại các trung tâm dữ liệu học tập cấp quốc gia và nền tảng học tập AI của cơ quan chính phủ, sở giáo dục và doanh nghiệp.



Chứng nhận GS hạng 1

 Khối lượng dữ liệu xử lý 11.000 TB /ngày	 Lưu lượng thông điệp xử lý 400M /ngày	 Khả năng xử lý đồng thời 250 RPS /core
--	---	---

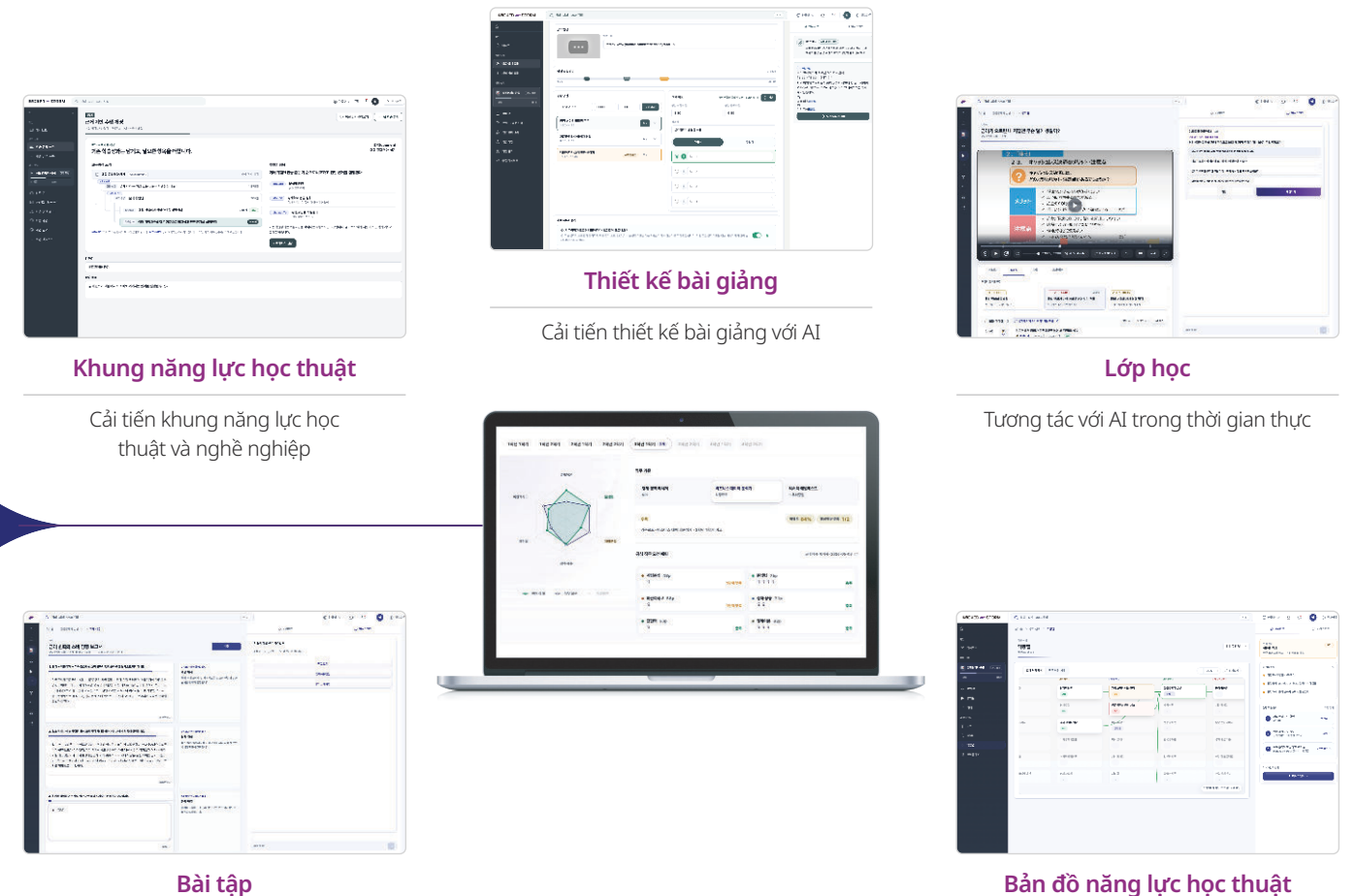
Tính theo 2,7 triệu người học, mỗi người học 8 môn



LearnHubble AI

Nền tảng giảng dạy và học tập cá nhân hóa,
tương tác với AI

LearnHubble AI là nền tảng trải nghiệm học tập, nơi quản trị viên, giảng viên và người học tương tác với AI để ra quyết định và hành động. Dựa trên dữ liệu học tập đã thu thập, AI sắp xếp ưu tiên các dấu hiệu cần chú ý và đề xuất bước tiếp theo cùng bản nháp. Con người xem xét và áp dụng các đề xuất đó.



Quản trị viên

Dựa vào dữ liệu học tập để cải tiến khung năng lực học thuật và nghề nghiệp cho học kỳ tới

-  Đăng ký người dùng hàng loạt và phân quyền nhóm
-  Cấu hình cổng thông tin và quản lý bảng tin tích hợp
-  Quản lý pop-up trang chủ và khóa học đề xuất

Giảng viên

Dựa vào cảnh báo AI để cải tiến bài giảng hoặc quyết định khi nào cần can thiệp

-  Lập đề cương môn học theo tuần và tạo công cụ học tập
-  Quản lý danh sách người học và theo dõi tiến độ cá nhân
-  Chấm bài tập, thảo luận và tính điểm cuối kỳ

Người học

Học qua tương tác với AI và tự viết câu trả lời

-  Lọc, tìm khóa học và đăng ký học
-  Học chủ động qua video, bài tập và các hoạt động khác
-  Kiểm tra tiến độ theo thời gian thực và trao đổi với giảng viên

Learning Loop

Dữ liệu học tập của học kỳ này là cơ sở để thiết kế dạy học cho học kỳ tới.

Lecognizer

Lecognizer thu thập và lưu trữ dữ liệu học tập theo chuẩn quốc tế. Dữ liệu được liên kết với các khung năng lực dựa trên 1EdTech CASE.

Trong học kỳ

Mọi hoạt động học tập được ghi nhận trong Lecognizer.

Người học

LearnHubble AI

Người học được AI và giảng viên hỗ trợ kịp thời để tiếp tục học hiệu quả.

Sau học kỳ

Phân tích dữ liệu học tập định hướng thiết kế dạy học cho học kỳ tới.

Lecognizer AI

Lecognizer AI phân tích dữ liệu học tập để xác định những phần nhiều người học gặp khó khăn, làm cơ sở thiết kế dạy học cho học kỳ tới.

Giảng viên

LearnHubble AI

Giảng viên dựa vào cảnh báo AI để lên kế hoạch bài giảng bổ sung hoặc hỗ trợ người học cần giúp đỡ.

Quản trị viên chương trình đào tạo

LearnHubble AI

Quản trị viên xem xét cảnh báo AI và dữ liệu gốc. Họ cải tiến các khung năng lực học thuật và nghề nghiệp dựa trên 1EdTech CASE.