

2023年10月5日  
ニューラルグループ株式会社

## AI 画像解析による駐車場ソリューション「デジパーク」が 2023年度 グッドデザイン賞を受賞



簡単導入！「デジパーク」で駐車場管理の効率化/駐車体験の向上  
エッジAI活用の  
駐車場ソリューション「デジパーク」



ニューラルグループ株式会社（以下、「当社」）が提供している「デジパーク」は、このたび駐車場満空把握AI画像解析ソリューションとして初となる、2023年度 グッドデザイン賞（主催：公益財団法人日本デザイン振興会）を受賞したことをお知らせします。

### グッドデザイン賞受賞サイトURL：

<https://www.g-mark.org/gallery/winners/18237?companies=e41c78de-addf-491e-bb4c-b30c02fd43da&years=2023>

「デジパーク」はAI画像解析技術を活用し駐車場満空把握を実現するソリューションであり、屋内外の駐車場、商業施設、物流施設へ設置が進んでおります。駐車場のサービス向上を目的として施設を利用されるエンドユーザーに快適な駐車体験を提供し、取得した駐車場利用情報・混雑情報を解析することで、最適な施設設計・運用に貢献します。

グッドデザイン賞受賞にあたって「デジパーク」は、大規模な敷設工事が不要で簡易に導入できる点や、AI画像解析による駐車体験の向上及び駐車場管理における汎用性の高さなどを評価されました。当社では今回の受賞を契機に「デジパーク」の更なる販売拡大を図り、駐車場情報デジタル化によるスマートシティ活動推進に貢献してまいります。

### ■グッドデザイン賞審査委員による評価コメント

最近の駐車場は、事前に空車が満車かを教えてくれる機能が備わっているから便利だ。カメラ一台の捕捉範囲が100台分に広がり大規模でも手軽に対応でき、短工期でも設置できるなど、本サービスのような基盤が進化しているからだろう。また設置する小型コンピューターで稼働するAIを独自開発して省電力を実現したり、重なりが多い部分でも車の有無を判定できるなど、継続的な改善の取組みが功を奏している。データ分析による効率化が特定領域にも適用されることで、日常生活を支える汎用サービスの効率化が図られる良い事例といえる。

# デジパーク

## ニューラルグループが提供する『デジパーク』について

**【特長 1 拡がる導入実績】** エッジ AI カメラを活用した、駐車場内の満空把握を実現するサービスとして、屋内外の駐車場、商業施設、物流施設に設置が進んでおります。高い運用精度や堅牢な情報セキュリティが支持され、大型商業施設や大手不動産ディベロッパーでの採用が広がっています。

**【特長 2 エッジ AI 技術で実現される安定したオペレーションと高セキュリティ】** ニューラルグループでは最先端の深層学習アルゴリズムを小型なエッジ機器に搭載する独自技術の開発を進めております。従来の、クラウドサーバーへ大量の映像送信を伴う方法とは異なり、安定したオペレーション、高いセキュリティとプライバシー保護、更には設備投資コストの抑制を可能とします。

### **【特長 3 わかりやすい UI】**

取得したデータを閲覧、蓄積する管理者用の WEBUI は、多様な管理者が利用できるシンプルなデザインで、リアルタイムで情報を確認することができ、日常のオペレーションにすぐに役立てられます。

ニューラルグループ デジソリューションご参考 URL: <https://digisolution.neural-group.com/>

## ■ グッドデザイン賞とは

1957 年創設のグッドデザイン商品選定制度を継承する、日本を代表するデザインの評価とプロモーションの活動です。国内外の多くの企業や団体が参加する世界的なデザイン賞として、暮らしの質の向上を図るとともに、社会の課題やテーマの解決にデザインを活かすことを目的に、毎年実施されています。受賞のシンボルである「G マーク」は優れたデザインの象徴として広く親しまれています。

URL : <http://www.g-mark.org/>



## ■ ニューラルグループ 会社概要

「AI で心躍る未来を」をミッションに、AI 技術をはじめとする最先端テクノロジーを開発し、幅広い領域で、枠にとらわれない心躍るサービスを日本及び東南アジアで開発、提供しています。

社名： ニューラルグループ株式会社

所在地： 東京都千代田区有楽町一丁目 1 番 2 号 東京ミッドタウン日比谷 日比谷三井タワー32 階

代表者： 代表取締役社長 重松 路威

設立： 2018 年 1 月

従業員数：227 名（正社員のみ数、2023 年 3 月末現在）

URL : <https://www.neural-group.com>

## ■ 報道関係のお問い合わせ先

ニューラルグループ株式会社 IR・広報室

Mail : [ir@neural-group.com](mailto:ir@neural-group.com)