




 PATROLCLARICE

# パトロールクラリスAPI



# CONTENT

- 01**    パトロールクラリスとは
  - 02**    パトロールクラリスがデータセンター  
やクラウド事業者様に選ばれる訳
  - 03**    パトロールクラリスAPIとは
  - 04**    パトロールクラリスAPI活用事例
  - 05**    パトロールクラリスAPI導入事例
- 

# 自社のデータセンター運用から生まれた サーバ監視・ネットワーク統合監視ソリューション

## PATROLCLARICE

自社データセンター運用から生まれ、約10年のブラッシュアップを経てリリースし、サービス開始から20年を超えた「パトロールクラリス」

多種多様な業種・規模の企業様の情報システム部門・システム運用部門に加え、多くのデータセンター事業者様・クラウド事業者様からもご評価並びにご活用を頂いて参りました。



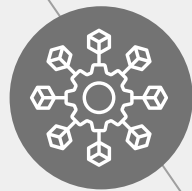
# パトロールクラリスが データセンター・クラウド事業者様に選ばれる 5つの理由



高性能監視エンジン + 優れた拡張性



多様なニーズに応えられる豊富な監視機能



デザイン・メニュー等の柔軟なカスタマイズ



顧客システムごとのマルチテナント管理・権限管理



商用利用・OEM提供が可能なライセンス体系

# パトロールクラリスは 1台のマネージャーで1万～10万ノードの監視・管理が可能



# データセンター・クラウド事業を加速する パトロールクラリスAPI

## パトロールクラリスAPIは

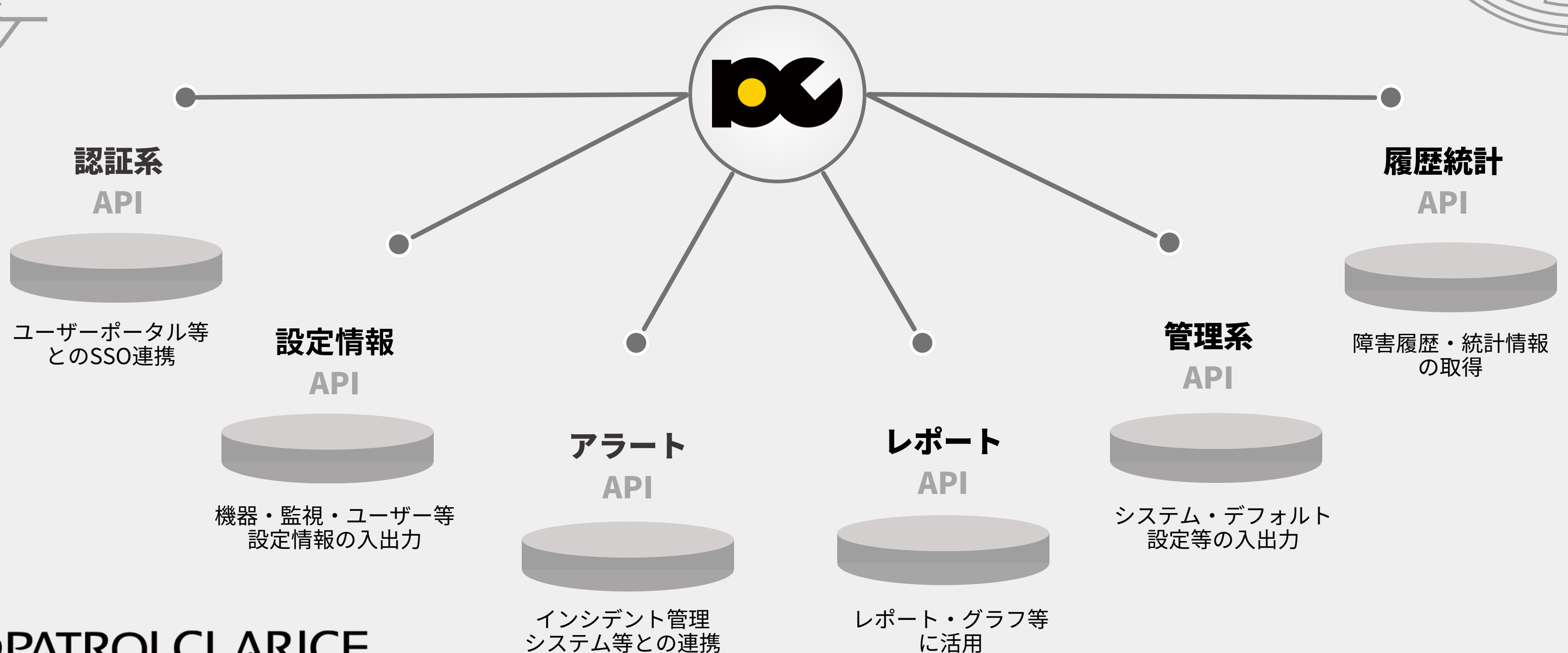
多くのデータセンター・クラウド事業者様にご採用頂いてきたパトロールクラリスを外部アプリケーションから自在に利用・連携できるAPI群です。

これによりデータセンター・クラウド事業者様は、独自の管理画面・お客様へのポータル画面などを自由に構築できるようになります。

## パトロールクラリスAPIが実現できること

ネットワーク・サーバ監視サービスの強化・新サービスの提供をご検討中の事業者様に最適なソリューションです。管理する様々な情報を、APIを活用することで運用負荷を軽減し、年間を通じた全体コストの削減に貢献します。

# エージェントレス型のため用途に応じて 自由に活用できるAPI群





# パトロールクラリスAPI 活用例

## ログイン系API

定期的なログインユーザのポリシー変更によりAPIを活用して設定変更を自動化

## 監視設定系API

自社システムの拡大にあわせて、APIを活用し柔軟に追加・変更・削除が可能な監視閾値やアクションを共通ルールとしてポリシーの自動化によりコスト削減に貢献

## アラートAPI

上位のインシデント管理システムや障害管理システムとAPIを活用しシームレスに情報を連携し、二重管理による運用負荷から脱却

## レポートAPI

日次、週次、月次の報告業務を自動化し、大量データの統合や集計作業を自動化

## ユースケース①

# 独自のポータルサイトを作成、シングルサインオン連携を実現

監視システムのシングルサインオンを実現。独自のポータルを作成して連携させることもできるため、付加価値を付けたサービス提供も可能です。

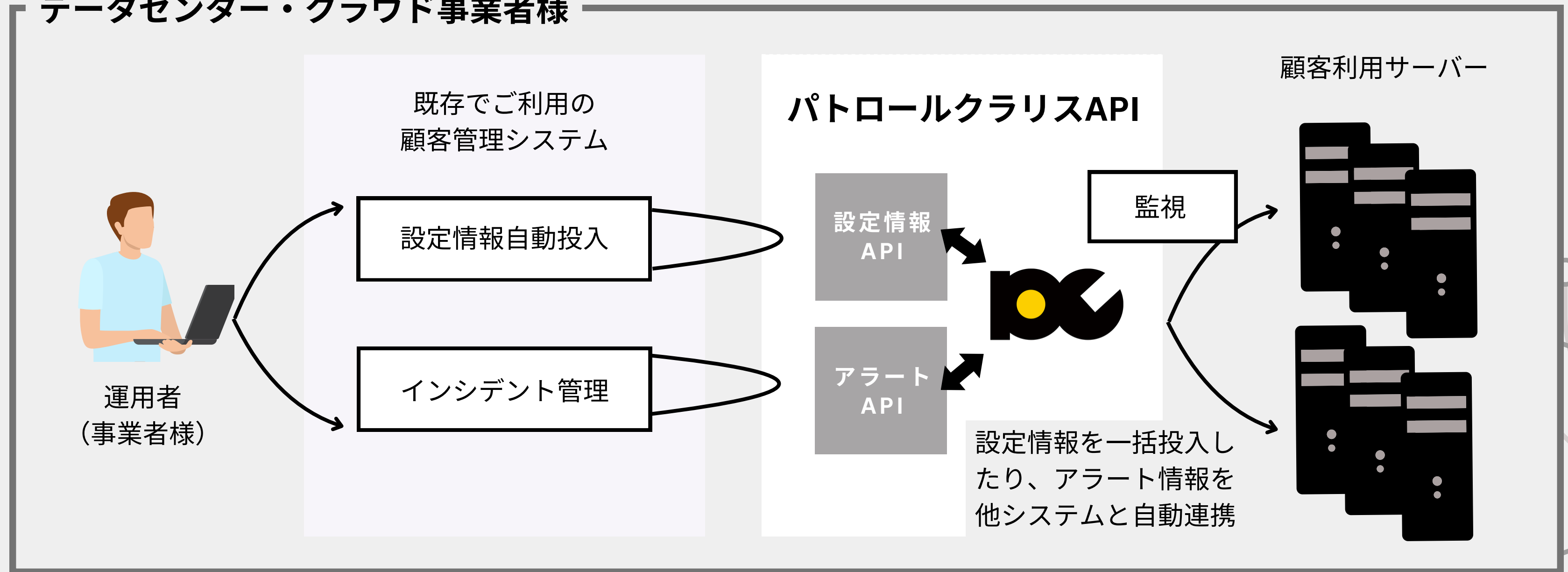


## ユースケース②

# 既存の運用管理システムと連携し、運用の自動化・効率化

外部システム・サービスとのデータ連携により、今まで人手で行っていた設定情報の投入や、アラート情報連携の自動化を実現します。

### データセンター・クラウド事業者様



## ユースケース③

# 自動化ツールと連携し、チャット経由で情報取得・監視実行

チャットツールで対話型でパトロールクラリスから情報を取得したり、監視の実行やレポートの取得を行うことができます。



設定情報取得



グラフ取得



監視の開始・停止指示

# パトロールクラリスAPIの課題解決方法

## 工数削減

監視対象機器のグループやサービス単位の設定変更を、パトロールクラリスAPIでは、短期間で作業を完了することができるため、設計工数を大幅に削減可能

## コスト削減

自社サービスの運用にあわせて必要な管理機能単位で機能強化を図り、設計や運用変更のコスト削減に活用可能

## 自社カスタマイズ

パトロールクラリスの管理機能やエンジンを活用し、別監視ソフトやJOBソフトと組み合わせ、新たな仕組みを自社で構築することが可能

## コスト最適化

有償バージョンアップや機能追加オプションといったメーカー主導のカスタマイズから自社運用にあわせたカスタマイズにコストを最適化可能

## 運用自動化

システムの統合監視や運用の自動化（オートスケール）を鑑みた、先進的な仕組みにも対応できる環境がパトロールクラリス+APIで実現可能

# データセンター・クラウド事業者様 導入事例



API機能の充実ぶりは高く評価しているポイントです。弊社ではインシデント管理ツールを監視ツールとは別で利用しており、このツールとの連携も重要視していました。

他の製品ではAPIによる外部連携がほとんど出来なかったのですが、パトロールクラリスでは、機器や監視設定といった登録情報だけでなくアラートや障害履歴の詳細などもすべて外部に出力することが可能です... [続きはコチラ](#)



Internet Initiative Japan

開発にはコストがかかり、運用するうえでもコストが発生します。例えば、新規OSがリリースされた場合の監視機能検証や、ハイパーバイザー、クラウドベンダーのAPIへの対応コストは、かなりの人員を割くことになります。

つまり、製品活用と自社開発とでどちらがコストを抑えられるか、と考えたとき、われわれとしては製品活用が最適解だろうと判断をしました。... [続きはコチラ](#)



Internet Information Technology & Services

多種多様なリクエストに即して柔軟にカスタマイズができる監視システムが不可欠であり、パトロールクラリスの活用により対応してまいります。

また、今後クラウド化が進むにあたり、データセンター事業では、より上位層の運用が求められていきます。上位に行くほど、従来のインフラ基盤以上に、自動化、カスタマイズのニーズが高まるものと想定しており、こちらでもパトロールクラリスに期待... [続きはコチラ](#)

導入事例の一覧はこちら

# THANK YOU

お問い合わせはこちら

 PATROLCLARICE