



簡易ガイド・リスク・偽造文書

# 本物に見える。でも、本当に本物でしょうか？ 今や、直感ではなく確認結果で判断できます。

給与明細、証明書、預金通帳の写し、確認書は、PDF、スキャン、写真として届きます。この簡易ガイドでは、偽造がどこで露見するか、そしてPaperOfficeが提出された文書を判断の前にどう確認するかを示します。融資、人事、賃貸、購買のための方々が対象です。

持ち帰れるポイント

偽造は三つの確認を通過しなければなりません。ファイル、内容、そして文脈の中の記載事項です。PaperOfficeは三つすべてを確認し、結果を場所とともに文書に添付します。

## 01・課題の内容

# 多くのものが提出されます。 確認されるのは見た目だけです。

融資、住居、仕事に応募する人は、給与明細、預金通帳の写し、証明書、確認書といった証拠を提出します。それらはメールのPDF、スキャン、または携帯電話の写真として届きます。画面上では、編集された文書も原本と同じに見え、その文書をもとに判断が下されます。

## なぜ起こるのか

## テンプレートは簡単に入手できる

給与明細、証明書、確認書のテンプレートは、インターネットで見つかります。PDFソフトを使えば、すぐに別の名前と別の金額の文書に作り替えられます。

## 一件あたりの時間が短い

営業、人事、賃貸の現場では、判断を素早く下すことが求められます。文書を見るだけにとどまらない確認は、ほとんど業務の流れに収まりません。

## 原本がどんなものか分からない

見慣れない雇用主の給与明細を見る人は、通常、原本がどのような見た目をほとんど知りません。ファイルに残る痕跡も、適切なツールがなければ分からないのです。

## 気づくポイント

- 給与明細に総支給額はあるが手取り額がない、またはその逆になっている。
- PDFからコピーすると、ページに書かれたものと異なる金額や氏名になる。
- 支給期間、発行日、入社日など、記載事項が互いに矛盾している。
- PDFが、給与計算ソフトや銀行のソフトではなく、オンラインツールやレイアウトツールから作られている。
- 同じ発行元の他の文書と比べて、ロゴ、フォント、レイアウトが違う。

## 02・PAPEROFFICEでの進め方

# ファイル、内容、文脈。 三つの確認、一つの結果。

PaperOfficeは、提出された文書を読み取り、ファイルに編集の痕跡がないかを確認し、記載事項を互いに照らし合わせます。すべての結果は、ページとテキストの抜粋とともに文書に添付されます。判断を下すのは人です。

1

## スキャンや写真も含めて読み取る

AI-OCRが、PDF、スキャン、写真を、各行の位置とともに読み取ります。IDP Agentが、発行元、期間、金額などの記載事項を、それぞれの位置とともにフィールドとして抽出します。

モジュール: IDP AGENT

2

## ファイルを確認する

Trust Agentは、PDF内の覆われた、または隠されたテキスト、埋め込まれたファイル、オンラインツールやレイアウトツールの痕跡を見つけます。Premiumからは、テキスト層を表示されたページと比較します。

モジュール: TRUST AGENT

3

## 文書タイプごとのプロファイル

Premiumからは、給与明細、預金通帳、証明書、申請書などのプロファイルが、典型的な特徴を確認します。たとえば、総支給額と手取り額、あるいは雇用主が記載されているかどうかです。

モジュール: TRUST AGENT

4

## 文脈の中で内容を確認する

AI-DMS Ultraでは、AI監査がスキャンや写真を含むすべての文書を確認します。テンプレートとロゴ、矛盾、時系列、必須の記載事項が対象です。

モジュール: 監査センター

5

## 保留して判断する

設定したしきい値を超えると、文書は隔離されます。どの結果も、ワンクリックでチームのタスクにでき、誰が確認したかは文書に記録されます。

モジュール: 監査センター

## 03・アプリでの操作

# 一件ずつ確認するか、 すべての提出物を確認します。

単一のPDFは、Trust Agentで確認します。文書がAI-DMS Ultraを使うWorkspaceに届くと、新しい文書はすべて読み取られ、確認されます。IDP Agentが、ファイルの記載事項を読み取ります。

1

## プロファイル付きのTrust Agent

Document AI > Trust Agent > Trust Agent を作成 で、給与明細や証明書などのプロファイルと、範囲としてPremiumまたはUltraを選びます。

2

## 提出されたPDFを確認する

文書一覧でPDFを選択し、アクション > エージェントとワークフロー > Trust と Trust Agentで確認する を選びます。証明書を表示 には、リスクスコア、評価、ページ付きの結果が表示されます。

3

## 提出用のWorkspace

Document AI > Workspaces で、AI-DMS タブのUltraティアを選びます。その後、新しい文書はすべて、スキャンや写真を含めて読み取られ、確認されます。

4

## 結果を確認する

文書の 監査 タブに、結果、引用、ページ、推奨事項が表示されます。その後、チームのために 確認済みに設定 または タスクを作成 を選びます。

5

## ファイル用のフィールド

アクション > エージェントとワークフロー > IDP から、雇用主、期間、総支給額、手取り額を、位置とともにフィールドとして読み取るIDP Agentを作成します。

### 現場からのヒント

写真ではなく、原本のファイルを求めてください。給与計算ソフトや銀行のソフトから直接出力されたPDFには、テキスト層とファイル構造があり、まさにTrust Agentが確認する対象です。そのため、可能な限りファイルを求めてください。AI-DMS Ultraの監査は、写真については内容で確認します。

## 04・事例

# 自動車販売店が 給与明細を確認します。



従業員35名の自動車販売店が、ローンの手配をしています。申込みごとに、顧客は給与明細と預金通帳の写しを提出します。ほとんどはメールで届くPDFです。ローン担当者はそれらに目を通し、申込みを先へ回します。ある日、一枚の給与明細があまりにも完璧に見えました。

## 導入前

- 給与明細は画面で見て、印刷される。
- そのような方法では、PDFが編集されたかどうかはほとんど分からない。
- 雇用主と手取り額が、手作業で申込書に書き写される。
- 誰が何を確認したかは、せいぜいメモに書かれているだけである。

## PAPEROFFICE導入後

- 提出された文書は、AI-DMS Ultraを使うWorkspaceに届く。
- 給与明細プロファイルのTrust Agentが、ページとテキストの抜粋付きの結果を表示する。
- IDP Agentが、雇用主、期間、金額を、位置付きのフィールドとして読み取る。
- 結果が出た場合、担当者はチームリーダー向けにタスクを作成し、リーダーが判断する。

説明のための架空の例です。どの文書を請求するか、どのティアで確認するか、そして結果について誰が判断するかは、自社で確認してください。

## 05・チェックリスト

# 提出文書のための 十の項目。

証拠となる文書を受け付け、それについて判断するすべての人と、これらの項目を確認してください。各項目は「はい」か「いいえ」で答えられます。

- |                                                                      |                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> どの手続きで、どの証拠文書を求めているかを把握している。                | <input type="checkbox"/> 可能な場合は、写真ではなく原本のファイルを求めている。            |
| <input type="checkbox"/> 提出された文書は、専用のWorkspaceに届く。                   | <input type="checkbox"/> このWorkspaceは、新しい文書を適切なAI-DMSのティアで処理する。 |
| <input type="checkbox"/> よくある文書タイプ向けに、一致するプロファイルのTrust Agentを設定している。 | <input type="checkbox"/> 隔離が有効になっており、しきい値は意図して決めたものである。         |
| <input type="checkbox"/> 申込みを先へ進める前に、結果を読んでいる。                       | <input type="checkbox"/> 疑いについて誰が判断し、フォローアップの質問をどのように行うかが明確である。 |
| <input type="checkbox"/> 発行元や期間などの記載事項を、すでに把握している情報と照らし合わせている。       | <input type="checkbox"/> 提出された文書の保管と削除は、社内です定められている。            |

## 06・よくある質問

# 真正性の確認に関するよくある質問。

## この確認は本人確認の代わりになりますか？

PaperOfficeが確認するのは、提出されたファイルとその内容です。本人の身元は、通常の方法で、たとえば原本を使って確認してください。プロセスにどの確認が必要かは、顧問と明確にしてください。

## 携帯電話の写真でも機能しますか？

はい。AI-OCRが写真やスキャンを読み取り、AI-DMS Ultraでは、AI監査がその内容を確認します。Trust Agentのファイル構造の確認はPDFファイルに対して行われるため、原本のファイルを求める価値があります。

## 疑いが生じた場合はどうなりますか？

しきい値を超えると、文書は隔離されます。チームが結果を読み、確認済みとしてマークするか、タスクを作成します。解除は **監査** タブで行います。

## 確認はどのように偽造を見つけますか？

編集の痕跡と矛盾によってです。不透明な領域の下にあるテキスト、ページと異なるテキスト層、文書タイプに典型的な特徴の欠如、互いに矛盾する記載事項などです。

## 発行元ごとにテンプレートが必要ですか？

発行元ごとのテンプレートがなくても、確認は機能します。プロファイルは各文書タイプの特徴をもたらし、IDP Agentのフィールドは、自分たちの言葉で記述できます。

## 結果は偽造と同じ意味ですか？

結果は、確認の手がかりにすぎません。たとえば、繰り返しの保存は多くの場合問題ありません。0から100のリスクスコアは結果を合計したもので、判断は人が行います。

## 07・始め方

# 次の提出物を、ご自身で確認してください。

app.paperoffice.aiでアカウントを作成し、Document AI › Trust Agent › Trust Agent を作成 で一致するプロファイルのTrust Agentを保存して、提出されたPDFを確認してください。料金は利用量に基づき、ティアによって異なります。

## 文書を一件確認する

提出された給与明細または証明書から始め、リスクスコアと結果を確認してください。

## Workspaceを設定する

提出物用のWorkspaceを作成し、AI-DMS Ultraを選んで、隔離を有効にしてください。

## 項目を定義する

ファイルに必要な記載事項について、IDP Agentを作成し、テスト実行で確認してください。

## 関連データシート

### Trust Agent

[paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-document-integrity-check-ja.pdf](https://paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-document-integrity-check-ja.pdf)

### IDP Agent

[paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-idp-intelligent-document-processing-ja.pdf](https://paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-idp-intelligent-document-processing-ja.pdf)

### AI-OCR

[paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-ocr-ja.pdf](https://paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-ocr-ja.pdf)

### 監査センター

[paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-audit-center-ja.pdf](https://paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-audit-center-ja.pdf)

### Workspaces

[paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-workspaces-ja.pdf](https://paperoffice.ai/downloads/paperoffice-ai-datasheet-workspaces-ja.pdf)

## このテーマの関連情報

## 偽造文書

[paperoffice.ai/ja/kaiketsu/risk/ai-fake-document-detection-forgery-prevention](https://paperoffice.ai/ja/kaiketsu/risk/ai-fake-document-detection-forgery-prevention)



## このテーマの関連情報

[paperoffice.ai/ja/kaiketsu/risk/ai-fake-document-detection-forgery-prevention](https://paperoffice.ai/ja/kaiketsu/risk/ai-fake-document-detection-forgery-prevention)

## 料金

[paperoffice.ai/en/pricing](https://paperoffice.ai/en/pricing)

## お問い合わせ

[paperoffice.ai/ja/otoiawase](https://paperoffice.ai/ja/otoiawase)