

Fintech 特許紹介(7)

リアルタイム自動オンラインローン取引システム

2017年1月5日

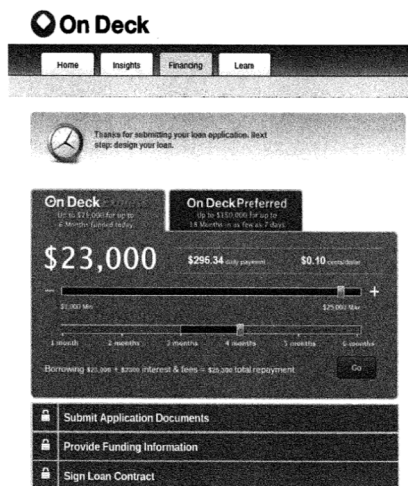
河野特許事務所

所長 弁理士 河野 英仁

リアルタイム自動オンラインローン取引システム

米国公開番号 US2013/339217 出願人 On Deck Capital, Inc.

本特許は2013年5月28日に出願された。本発明はオンラインでのビジネスローン取引システムであり、ネット上でビジネス、クレジット、銀行データ、金額、返済期間を受け付け、信用力評価を行う。審査後リアルタイムで融資するものである。



OWNER PROFILE **BUSINESS PROFILE** **BANK ACCOUNT**

We'll pull your free credit report, and, if possible, make a loan recommendation. This will not affect your credit score.

Based on the information you've added to your profile, your best option is a Bank Loan. Please complete your profile for a more accurate recommendation.

Number of Business Owners
 One Owner Two or more Owners

First and Last Name % of Ownership of Company

Home Phone Social Security Number

Cell Phone Home Address

Email City

Date of Birth State Zip

Select...

X Close

OWNER PROFILE **BUSINESS PROFILE** **BANK ACCOUNT**

We'll pull your free credit report, and, if possible, make a loan recommendation. This will not affect your credit score.

Based on the information you've added to your profile, your best option is a Bank Loan. Please complete your profile for a more accurate recommendation.

Business Name Legal Entity Type

Design Room, Inc. Select an Item...

Doing Business As (DBA) Company Inception Date

Business Phone 01/01/2000

Company Address Do You Have a Separate Business Bank Account?
 Yes No

City Do You Accept Credit Cards?
 Yes No

State Zip Estimated Annual Revenue

Select... 1,000,000

Monthly Credit Card Volume

X Close

We found several account linked to the online banking credentials you provided. Please indicate which account is your primary business operating account

Bank Account Data			
Account Name	Account Number	Current Balance	Operating Account
	###0727	\$97900.58	<input checked="" type="radio"/>

Cancel Save

融資前に、氏名、住所、ソーシャルセキュリティ番号等のオーナープロフィールを入力する。続いて、会社の基本情報、ビジネス分野、創業年月日、年間収入等のビジネスプロフィールを入力する。また銀行口座情報を入力する。



On Deck のサーバコンピュータは、入力された各種情報に基づき、分析エンジンを用いてユーザの信用力を評価する。本システムではビジネスオーナーの個人情報よりも会社の実際のパフォーマンスに重きをおいて信用力を評価している。サーバコンピュータは、算出した信用力に応じて融資範囲、融資条件等をユーザのコンピュータへ出力する。

図の例では、最大 \$ 25,000 の融資が可能であることが示されている。ユーザは、スライダーで融資額を増減させ、また返済期間を選択する。このソフトウェアでは融資額、返済期間に応じて、金利・毎月の返済必要額が計算され、表示される。

その後、運転免許証等の各種書類の写しを送信すればオンラインでの融資が完了する。最後の各種書類の写しの送信は手間がかかることから、最後に手続きさせているというところもアイデアの一つである。

On Deck はニューヨークに本社をおき中小企業向けのオンライン融資を行っている¹。

¹ On Deck Capital HP より 2015 年 12 月 4 日 <https://www.ondeck.com/>

Now with Term Loans up to \$500,000 and Lines of Credit up to \$100,000. Learn More >

The advertisement features a woman, Lluvia Walker, standing in a restaurant. She is smiling and wearing a light-colored top. The background shows restaurant tables with white cloths and chairs. Overlaid on the right side of the image is a dark grey panel with white text and form fields. The text reads: "See if you qualify for an OnDeck loan". Below this are four questions with dropdown menus: "How much would you like to borrow?" with "\$5,000-\$10,000" selected; "How soon do you need the money?" with "Immediately" selected; "How old is your business?" with "1-5 years" selected; and "What is your approx. yearly revenue?" with "\$100,000 plus" selected. At the bottom of the panel is an orange button that says "Do I Qualify?".

"Because of our loan with OnDeck, we have a brand new kitchen, we've doubled sales, and now we're growing."

LLUVIA WALKER / PLACE PIGALLE RESTAURANT

図に示すようにパソコン、スマホを通じて簡単に融資の査定を受けることができる。中小企業向けの融資はビジネスとして容易ではないが、On Deck では 2007 年の創業から既に 50 億ドルもの額を 5 万社以上の中小企業に融資している。またビジネスオーナー自身で融資額、返済期間を自由に設定できる点も評価されている。

以上