# Р2Р кредитування



# Що це таке?

**Peer-to-Peer Lending** (P2P Lending), also known as Loan or Debt Crowdfunding, is the process of connecting investors directly to borrowers, circumventing traditional banks and financial institutions. This new asset class offers diversification and attractive yields to investors, especially in this current long-term low interest rate environment.

## **P2P Lending Core Principals**

- 1. Circumvents the traditional financial institutions
- Multiple investors lending to a single borrower
- 3. Direct Loan Agreements between Investor and Borrower



#### Consumer

Personal borrowing, usually unsecured personal loans

#### SME

Loans to SMEs, can be secured against share capital, property, and director guarantees

#### Property

Mortgages and short term loans to property owners, secured with a 1st legal charge against the property

## **P2P Lending History & Figures**

- 1. Started 10 years ago with Zopa, consumer loans
- 2. April 2014, P2P came under regulatory legislation of Financial Conduct Authority (FCA)
- 3. Over £5bn lent to date (December 2015)\*
- \* Liberum AltFi Volume Index

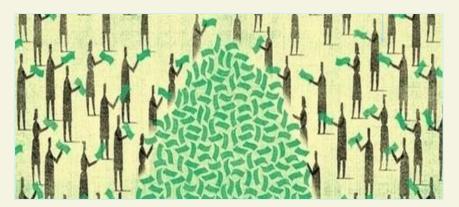


# Crowdfunding and peer-to-peer lending

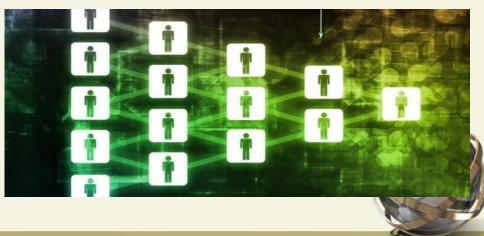
At an **initial stage** when the idea is taking shape of a business model and funding is required, then go for **crowd funding**. But, if the business is **well established** and looking for a **business loan**, then it is better suited to one of the **peer-to-peer** lending platforms.

For **crowdfunders**, returns are generally provided through giving a **share in the business** or **equity**. Whereas, **peer to peer** lenders are paid **interest** just like any other debt.

## Peer-to-peer Lending



## **Crowd Funding**



# P<sub>2</sub>P

Світовий обсяг ринку Р2Р-кредитування (фіз. особа — фіз. особа) виріс з 1,2 млрд дол. у 2012 році до 64 млрд дол. у 2016 році і є одним з найбільш швидкозростаючих сегментів роздрібного кредитування у світі. За кордоном Р2Р- та Р2В-екосистема (фіз. особа — підприємство) вже сформована, стандартизована та активно використовується для стимулювання економіки.

З огляду на світовий досвід можна виділити переваги та недоліки такого виду інвестування.

### Позитивний досвід

- Немає фінансового посередника, що дозволяє інвестору отримувати більший дохід, а позичальникові знизити % за позикою.
- Інвестор платить стандартні податки з отриманого доходу.
- Майданчики Р2Р вміють працювати з даними позичальників для оцінювання ризиків у разі видачі позик на рівні найпередовіших банків.
- Обов'язкове страхування фінансових ризиків інвестора на суму інвестиції та очікуваного доходу зводить до мінімуму ризики неповернення інвестиції.
- Страхові програми покривають всю суму інвестиції та доходу на відміну від державних систем гарантування, які покривають обмежену, часто не дуже велику, суму інвестицій.

### Негативний досвід

- Майданчик Р2Р не відповідає перед інвестором за зобов'язання позичальника.
- Повернення інвестиції не гарантується державою.

### BORROWER ENROLLMENT PROCESS

The borrower enrollment experience on a P2P lending site is straightforward but firms perform their due diligence:



Borrower signs up for the service by providing basic information



P2P lending platform runs credit check to ensure borrower meets basic borrowing requirements



Borrower is granted access to create a loan profile on P2P website

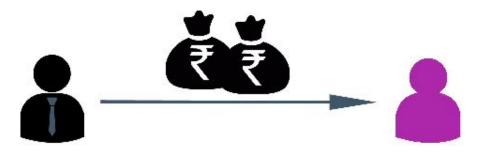


Website verifies borrower's identity by requesting the borrower to mail copies of Social Security card, W-2 form, and other forms of identification



## ONCE YOU DECIDE ON A BORROWER, YOU CHOOSE THE RATE OF RETURN YOU WANT AND A REVERSE AUCTION TAKES PLACE TO FIND THE BORROWER THE BEST RATE OF INTEREST **CREDIT SCORE:** LOAN AMOUNT: INR 80,000 В WILLING TO PAY MAX 24% 24% 21.7% 23% 21% 22.5% THE SYSTEM ONCE THE LOAN **AUTOMATICALLY SELECTS THE** IS CONFIRMED, THE DISBURSAL **LOWEST RATE PROCESS BEGINS** AND ACCEPTS THE LOAN CONFIRMED BID **INR 80,000**

21%



#### THE LENDER SENDS THE NECESSARY FUNDS TO THE BORROWER



ONCE THE DISBURSAL OF THE LOAN TAKES PLACE, REPAYMENT OF THE LOAN BEGINS ON A MONTHLY BASIS



#### **BORROWER LOAN PROCESS**

Once enrolled, borrowers may publish a loan to the firms' online platforms:



Borrower's loan profile is published on the website for investors to crowdfund, often in small increments

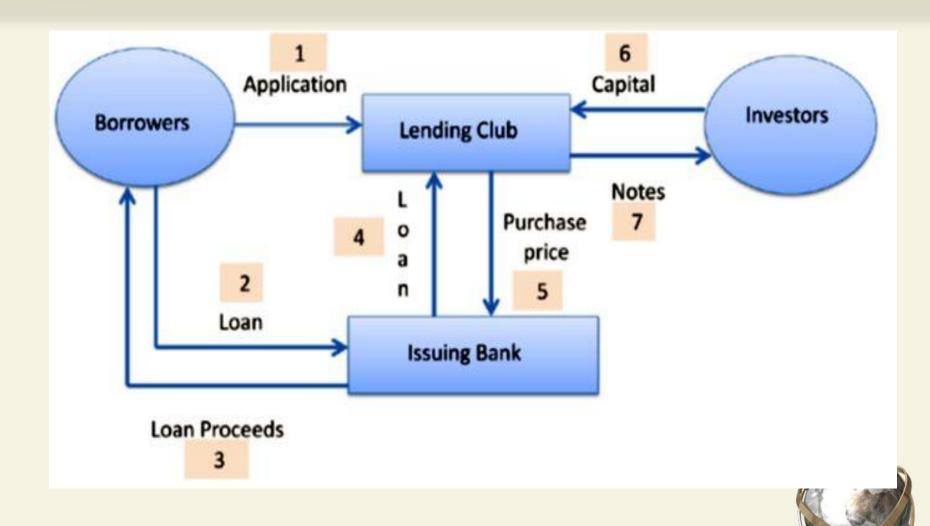


Once fully funded, a third party bank issues the loan to the borrower and creates sliced securities for each investor to collect returns from the borrower



Borrower makes payments back to P2P lending platform, which re-issues funds to security holders





## Revenue model

## How does the platform earn?

The platform earns by way of:

- transaction fees at the time of origination of loans;
- earns servicing fees for servicing the loans on an on-going basis; and
- earns management fees for managing the borrower accounts.

The **transaction fees** is payable by the **bank** to the platform. The **servicing fees** and **management fees** is paid by the **lenders** and the **borrowers respectively** on the platform.

The transaction fee ranges from 1% to 6% of the initial principal amount of a loan. The servicing fee compensates for the costs that the company incurs in servicing the related loan, including managing payments from borrowers, payments to investors and maintaining investor's account portfolios and may be around 1% of the amount received from the borrowers

## **GLOBAL P2P OPERATION**





# Особливості р2р кредитування

- Діяльність for profit
- Зазвичай відстутні взаємозв'язки між учасниками процесу
- Кредитори можуть вибирати позичальників
- Посередник р2р платформа
- Операції здійснюються онлайн
- Кредити, як правило, незабезпечені
- Кредити можна продавати через платформу



# Послуги р2р платформ

- Онлайн-сервіс для взаємодії кредиторів і позичальників
- Скорингові моделі (рейтинг та %)
- Верифікація позичальників
- Попередній відбір кредитів
- Грошові розрахунки
- Обслуговування кредитів та гарантії (не всі)

# Основні переваги

- Кращі ставки відсотків
- Легший доступ до ресурсів

## Проте:

- Відсутність державних гарантій
- Особливості оподаткування



## Ризики

- Кредитний
- Ліквідності
- Ринковий (продаж кредиту, реалізація застави)
- Операційний



# Як боротись із ризиком дефолту?

- Кредитні рейтинги та варіація ставок відстотків
- Примусова диверсифікація
- Колекторські послуги
- Застава (для деяких видів кредитів)
- Гарантійні фонди

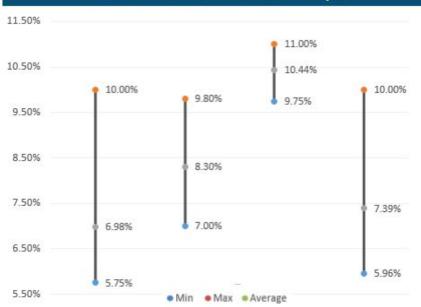


# Іпотечне кредитування



## **Statistics**

## **Gross Investors Returns pa**



	Tranche A (0-50% LTV)	Tranche B (51-65% LTV)	Tranche C (66-75% LTV)	Whole Loan
Gross returns	6.98%	8.30%	10.44%	7.39%
Net returns*	6.28%	7.47%	9.39%	6.65%

\* After fees, but before bad debt and taxes

#### **Statistics**

Loan reviewed
Property Funded
Loans funded
Deal Pipeline
Average LTV
Average ICR
Average Loan

I	£110,000,000
1	£11,856,800
ı	£7,620,500
2	£8,600,000
/	62.24%
₹	1.65x
1	£846,722

## **Loan Book Status**

Late Payments
Loan Defaults
Investor Losses

NIL	
NIL	
NIL	

Statistics and Loan book as of December 4th, 2015

#### **Proplend Timeline**

Jan 2014: Concept born & completed first loans pre-platform Apr 2014: GLI Finance (Institutional investor) equity investment

Oct 2014: Platform goes live

Apr 2015: Secondary platform goes live

# Управління ризиками



Risks

#### **How Proplend Mitigates Risk**

#### Fall in property income

- Loan amounts and terms will be determined by the quality of the tenants and occupancy terms, with resulting income protection features such as lower initial loan amounts and interest cover covenants.
- Proplend retains 6 months worth of interest to cover vacancies or borrower default.

#### Fall in property value

- In a 75% LTV loan, investors in Tranche C have a minimum cushion of a 25% fall in property value. Tranches A and B offer a greater cushion.
- Post crisis drops in property values of 30-40%, without a full recovery, make a further significant drop less likely.
- Significant drops in value increase the percentage of income relative to value, this then provides attractive yield returns for distressed asset managers.

#### Lack of suitable investment opportunities

• Given the size of the outstanding funding gap, especially in the sub £5m loan sector and the lack of market participants, investors should be able to benefit from current market conditions.

#### Illiquidity

- Investors should expect that any loan they enter into will remain outstanding for the term of that loan.
- Investors are being paid a illiquidity premium.
- The Proplend Loan Exchange offers a secondary market for investors who wish to sell a loan part prior to the end of the loan term. It cannot, however, guarantee a buyer for that loan part will be found or the price that the loan part may sell for.

#### Prepayment

• Loan terms will include prepayment protection in the form of penalties, these will be agreed on a loan by loan basis and be transparent to investors.

#### Loan default

• In the case of a Loan default, Proplend Security Limited, who enters into the Security Documentation with the Borrower, will commence recovery of the debt due under that Security package.



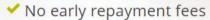
# Тренди

- Експоненційне зростання обсягів кредитів
- Поява інституційних кредиторів
- Розвиток p2b
- Регулювання





## MoneySuperMarket's Best Personal Loans Provider 2016



- ✓ Quote won't impact your credit score
- ✓ Rates often lower than the banks





#### Excellent



Based on 1,246 reviews See some of the reviews here.

**✓ TRUST**PILOT



Car loan

Loan sorted quickly money transferred to account and new car purchased •

Stuart



13 hours ago

Brilliant Service so quick in making the de...

Love the way they tell you if there able to help you prior to you having a credit check that leaves...

Tanya







2010 ... 2016



13 hours ago



2015 UK Winner





# LendingClub



- Apply online in minutes
- Get funded in as little as a few days
- Make fixed monthly payments

"Lending Club has made it possible for me to achieve my financial goal of consolidating all my credit card debt into a single, low monthly payment."

Adrian

Houston, TX

#### How Much Do You Need?

Enter amount from \$1,000 to \$40,000

What is it for?



Credit card refinancing

Debt consolidation

Home improvement

Major purchase

Home buying

Car financing

Green loan

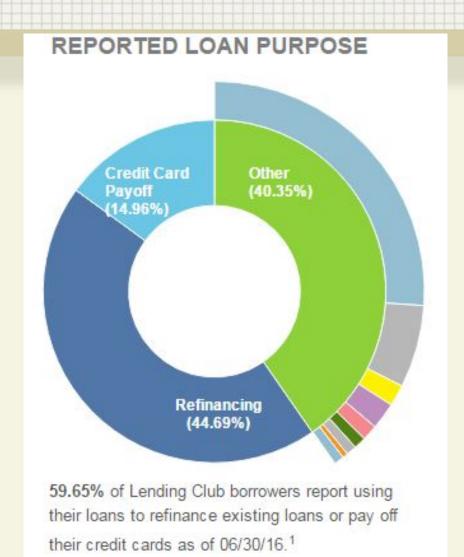
Business

Vacation

Moving and relocation

Medical expenses

Other





#### TOTAL LOAN ISSUANCE \$20,687,488,911 in loans issued as of 06/30/16 \$20B TOTAL LOANS ISSUED (\$) \$18B \$16B \$14B \$12B \$10B \$8B \$6B \$4B \$2B 0 2009 2011 2014 2015 2016 2010 2012 2013



Loan Grade	Interest Rate	Origination Fee	36-Month APR	60-Month APR
Α	5.32% - 8.59%	1% - 5%*	5.99% - 12.12%	7.46% - 10.80%
В	8.99% - 11.49%	5%	12.53% - 15.08%	11.21% - 13.76%
C	12.79% - 15.59%	6%	17.17% - 20.04%	15.57% - 18.45%
D	16.99% - 21.49%	6%	21.48% - 26.11%	19.89% - 24.53%
Е	19.99% - 25.29%	6%	24.57% - 30.02%	22.98% - 28.45%
F	24.24% - 27.96%	6%	28.94% - 32.77%	27.36% - 31.21%
G	28.18% - 30.99%	6%	32.99% - 35.89%	31.43% - 34.34%





# Приват КУБ

ЩО ВИ ОТРИМУЄТЕ

18%

середня депозитна ставка по банках

+5%

додатково

ПриватБанк

20% у гривні

Ощадбанк

18.5% у гривні

Райффайзен Банк Аваль

14% у гривні

Довідково: депозитні ставки по банках зазначено станом на 14.06.2016 (за даними сайтів банків)

23%



## YCE 3ACTPAXOBAHO

Усі кредитні позики будуть застраховані, що дозволяє гарантувати для Вас отримання доходу на більш високому рівні, ніж ставка за депозитом в будь-якому українському банку.

СК «Інгосстрах» № 1 на ринку добровільного страхування від нещасних випадків за 2015 рік. Входить у топ-10 страховиків за виплатами в 2015 році.

СК «Кредо» входить у топ-100 страхових компаній і за підсумками І півріччя 2015 року посідає 7 місце за рівнем страхових виплат.







## УМОВИ ВКЛАДЕНЬ

12 місяців

Мінімальна сума	1 000 грн (з кроком 1 тис.)
Максимальна сума	Вкладення можна оформити на будь- яку суму
Дохід після оплати страхових платежів	23% річних
Отримання доходу	щомісяця
Отримання суми вкладення	наприкінці терміну
Дострокове повернення	немає
Оподаткування	ЯК ЗА ДЕПОЗИТАМИ  утримується банком в автоматичному режимі
Комісія ПриватБанку за надання сервісу	без комісії



Соціальна місія

Інвестиції

Позики

Кількість інвесторів

94 079

Сума інвестицій, млн. грн

3 465,94

Частка повернень за рахунок страхових випадків, %

0,01



Інвестиції не потрапляють під відповідальність Фонду гарантування вкладів фізичних осіб,

але ПриватБанк передбачив три рівня захисту інвестиції.

Ознайомитися детальніше

**2 142** проектів на суму

199 704 160 грн

#### Архів проектів



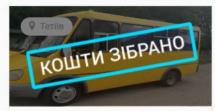
Пасажирські перевезення ПП Ярмолюк



Залишилося 0 днів для залучення коштів

0 грн

з 100 000 грн на 12 міс.



ПП Печенюк

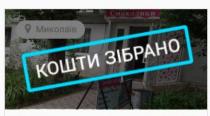


Залишилося 0 днів для залучення коштів

0 грн

з 100 000 грн на 12 міс.

Усі області 🗸



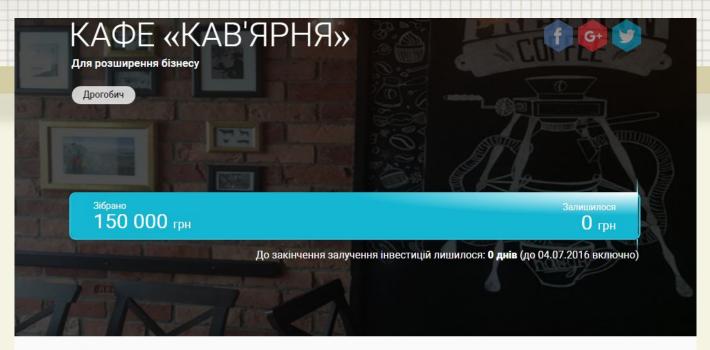
Магазин «Смаколики»



Залишилося 0 днів для залучення коштів

0 грн

з 50 000 грн на 12 міс.





Про бізнес

торгові точки

40

середній чек (грн)

клієнтів на міс.

ще буде найнято

3 000

**120** продажі (тис. грн на міс.)

Доброго дня! Мене звати Гамаль Іван Васильович.



Виберіть суму



# Дякую за увагу!

