

Ukraine Invest

YOUR INVESTMENT MATTERS

ІНВЕСТИЦІЙНІ МОЖЛИВОСТІ ІТ-СЕКТОРУ В УКРАЇНІ

IT-СЕКТОР УКРАЇНИ



Макроекономічний огляд



5%

Частка IT у ВВП України, 2023

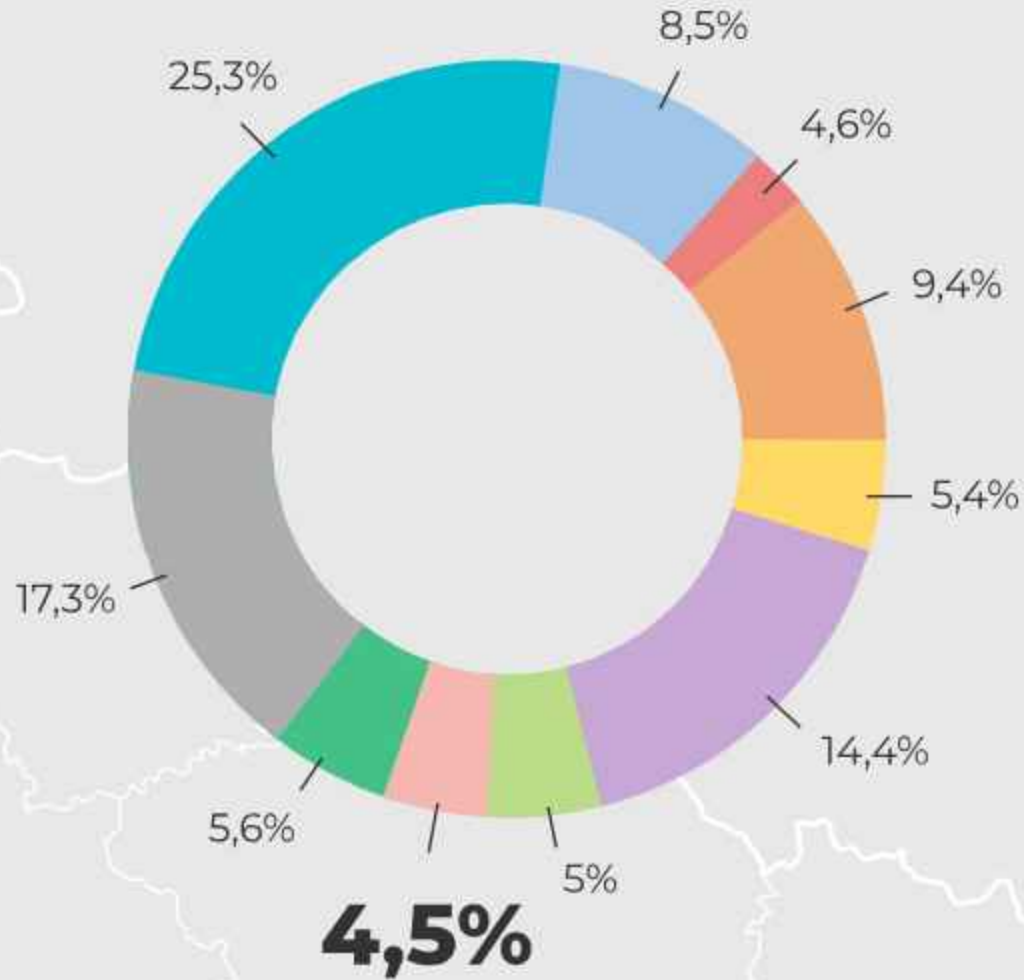
8% – Польща

11% – Чехія

14% – Німеччина

7% – Естонія

Структура доходів IT-сектору, млрд дол. США



Структура валової доданої вартості, 2023*

- Інформація та телекомунікації
- Добувна промисловість і розроблення кар'єрів
- Переробна промисловість
- Постачання електроенергії, газу, пари та кондиційованого повітря
- Оптова та роздрібна торгівля; ремонт автотранспортних засобів і мотоциклів
- Транспорт, складське господарство, поштова та кур'єрська діяльність
- Сільське, лісове та рибне господарство
- Операції з нерухомим майном
- Державне управління, обов'язкове соціальне страхування
- Інше

Надходження податків, млрд грн



4,06%

Частка податків з категорії інформація та телекомунікації, 2023

Ставка податків на прибуток підприємств, 2024

- Україна **18%**
- Польща **19%**
- Чехія **21%**
- Естонія **20%**
- Німеччина **30%**
- Норвегія **22%**

ІТ-СЕКТОР УКРАЇНИ



Огляд ПІІ

↑ **69,5%**

становить зростання ПІІ станом на 2022 рік в порівнянні з 2013 роком в ІКТ регіону Центральної та Східної Європи

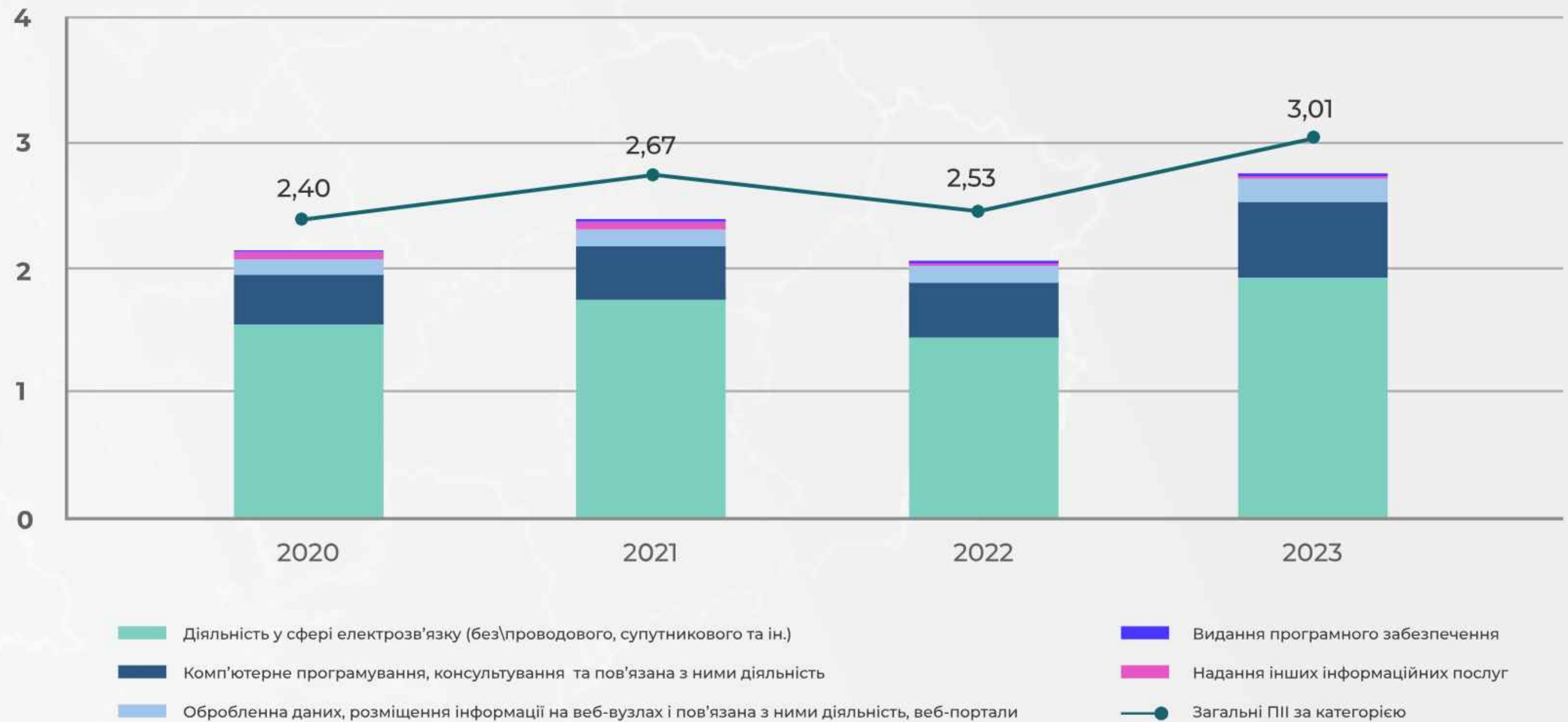
~**8%**

становлять ПІІ в інформацію та телекомунікації в Україні по відношенню до інвестицій в інші види економічної діяльності, 2023

Топ країн-інвесторів в ІТ-сектор України, млн дол. США

	Нідерланди	2 009,2
	США	535,1
	Кіпр	195,6
	Швейцарія	49,9
	Швеція	36,0
	Велика Британія	30,6

Залишки ПІІ в інформацію та телекомунікації (вибране), млрд дол. США



ІТ-СЕКТОР УКРАЇНИ



Експорт послуг

ІТ-індустрія - експортно-орієнтована галузь економіки, що посідає **друге** місце серед загальної структури експорту України

Структура експорту, млрд дол. США, 2023

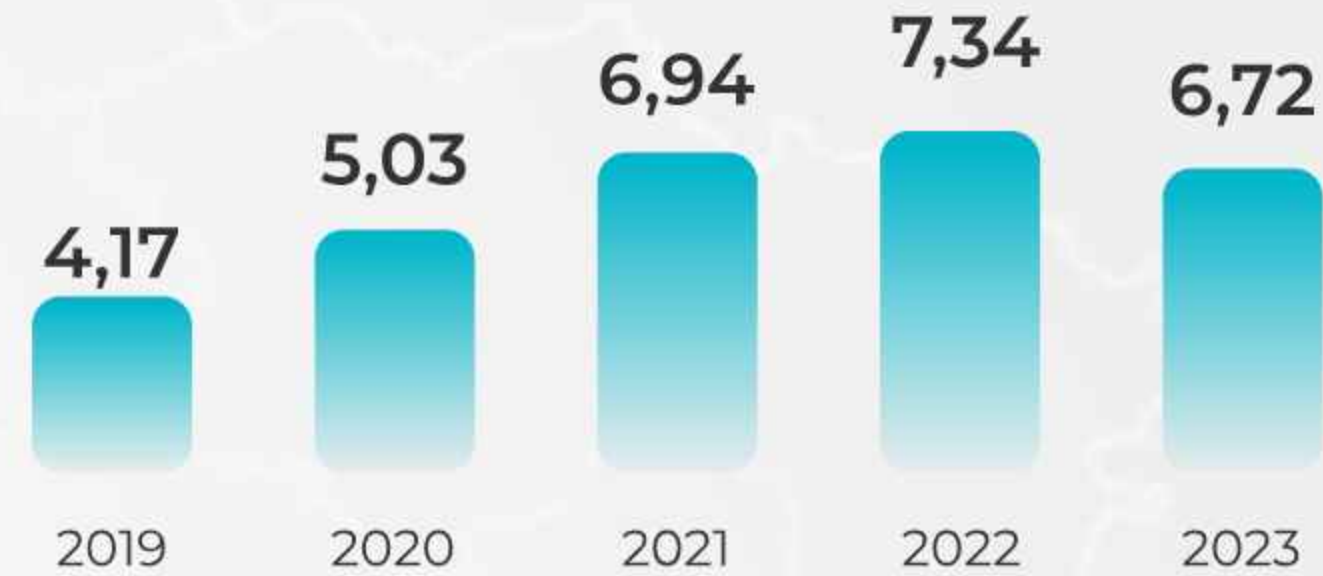
1	Продовольчі товари	22,0
2	ІТ послуги	6,72
3	Метали	3,89
4	Транспортні послуги	3,79
5	Мінеральні продукти	2,26



ВВП послуг, 2023

Україна	61,3%	Естонія	63,7%
Польща	58,7%	Німеччина	62,5%
Чехія	59,7%	Норвегія	49,9%

Експорт ІТ послуг, млрд дол. США



7,3
млрд дол. США
рекордний показник експорту, 2022

Частка експорту ІТ послуг



Топ-10 країн-імпортерів ІТ послуг з України, млн дол. США

1	🇺🇸	США	2 667	6	🇩🇪	Німеччина	275
2	🇲🇹	Мальта	567	7	🇨🇭	Швейцарія	274
3	🇬🇧	Велика Британія	535	8	🇵🇱	Польща	162
4	🇨🇵	Кіпр	362	9	🇪🇺	Естонія	158
5	🇮🇱	Ізраїль	293	10	🇳🇱	Нідерланди	132

ІТ-СЕКТОР УКРАЇНИ



ІТ освіта



БЛИЗЬКО
50 ТИСЯЧ
кількість абітурієнтів у категорії
інформація та технології, 2023

ПОНАД
30 ТИСЯЧ
кількість випускників
ІТ-спеціалістів, 2023

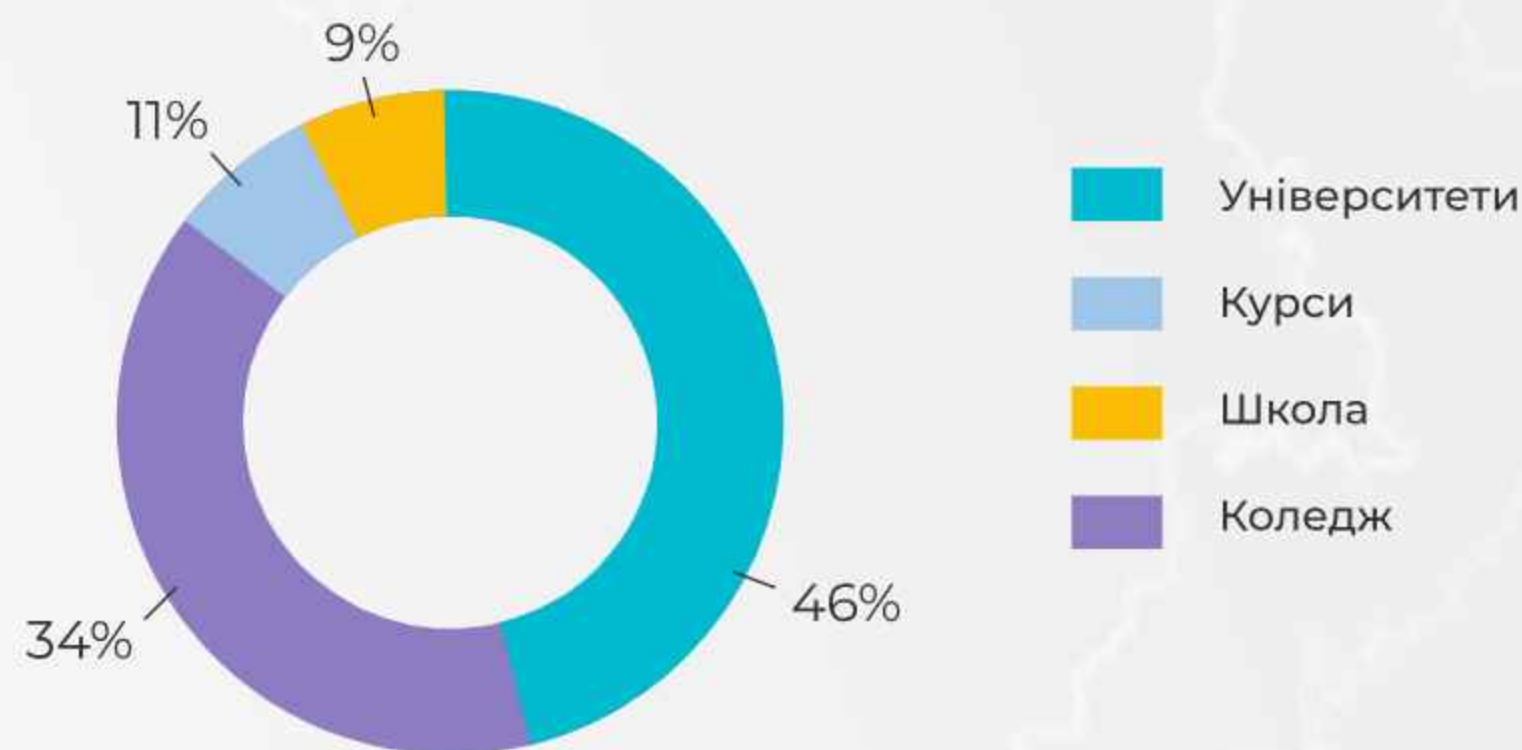
Глобальний індекс навичок 2023



15 місце

посідає Україна у 2023 році у Глобальному індексі навичок, в значній мірі завдяки рівню навичок у галузях комп'ютерних наук, прикладної математики, програмної інженерії, Big data та машинного навчання

Структура ІТ освіти в Україні



3

університети України в QS World University Rankings, 2024

- Київський національний університет імені Тараса Шевченка
- Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
- Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»



Найкращі технічні заклади вищої освіти України, 2024

- Національний університет "Львівська політехніка"
- Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
- Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»
- Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»



Національний авіаційний університет



Вінницький національний технічний університет



Харківський національний університет радіоелектроніки



Національний лісотехнічний університет України



Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»



Національний університет «Одеська політехніка»

ІТ-СЕКТОР УКРАЇНИ



Фахівці та спеціалісти

Кількість ІТ фахівців, тисяч осіб



Україна славиться своєю високоосвіченою, кваліфікованою, продуктивною та економічно вигідною робочою силою



Коефіцієнт продуктивності
(відношення продуктивності до оплати праці)

~350 тисяч
працівників
ІТ сектору

70%
працюють
в Україні

50+%
фахівців працюють в
компаніях українського
походження

Середня заробітна плата*

920
дол. США
Інформація та
телекомунікації



570
дол. США
Професійна, наукова
та технічна діяльність

8 100 кількість юридичних осіб,
які надають ІТ-послуги

ІТ-СЕКТОР УКРАЇНИ

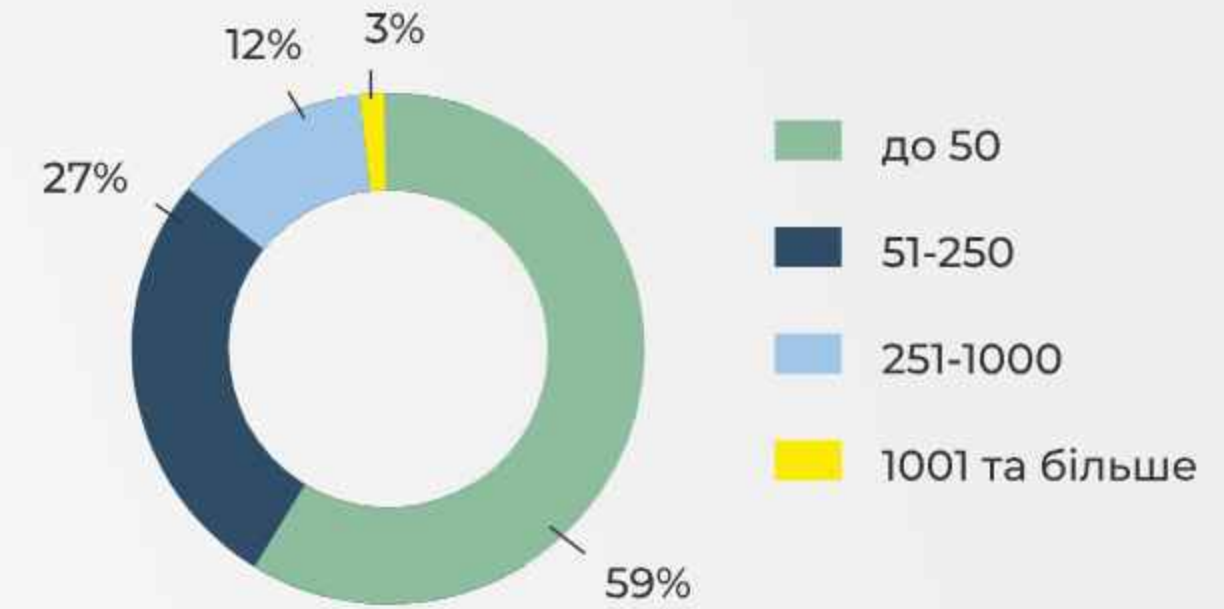


ІТ-компанії



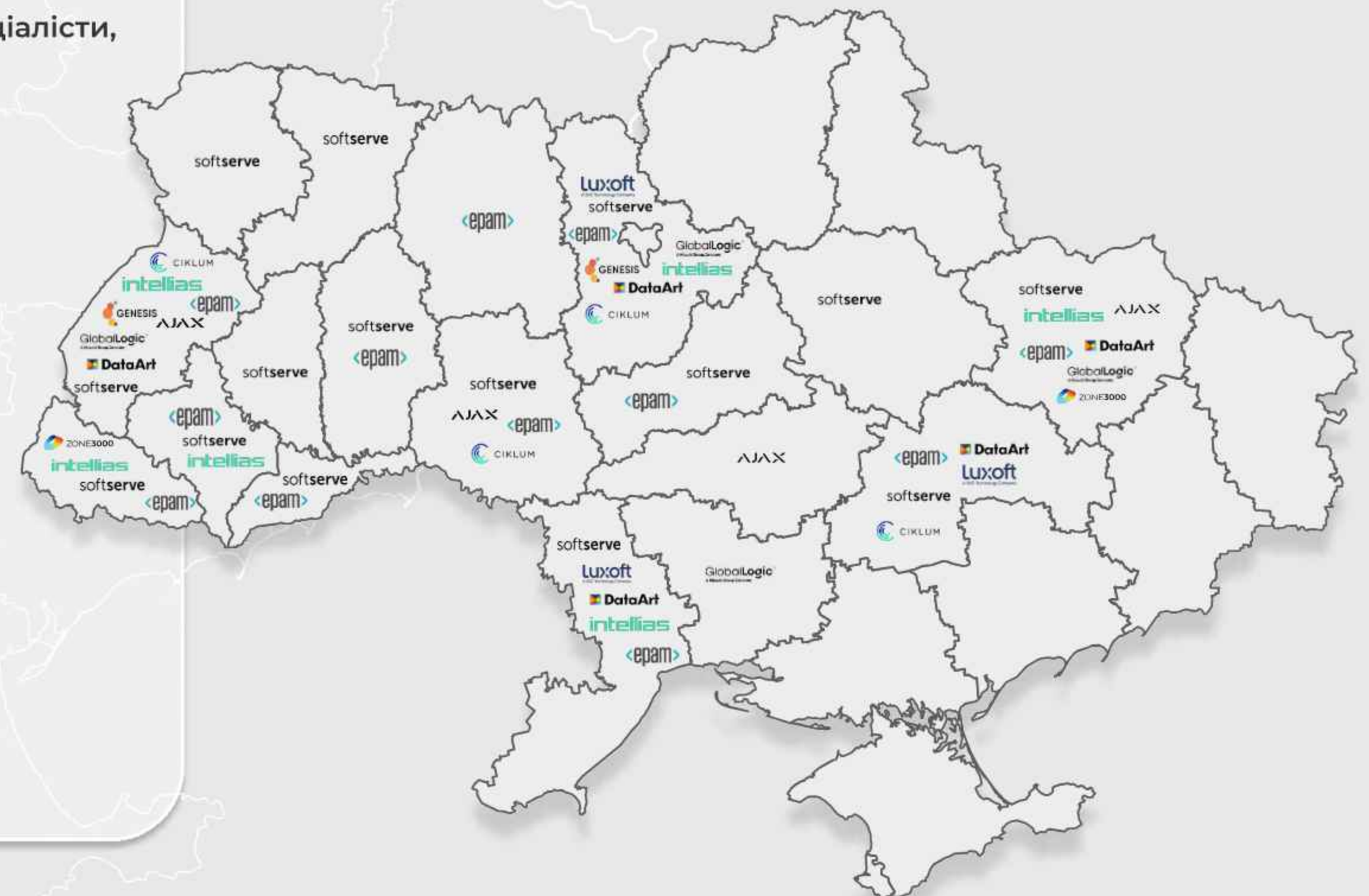
близько
2300
ІТ-компаній
індустрії в Україні

Структура компаній по кількості працівників



ТОП-10 найбільших ІТ-компаній в Україні*

Місце	Назва	Працівники, тисяч	Технічні спеціалісти, тисяч
1	EPAM Ukraine 	9,6	8,6
2	SoftServe 	7,3	5,5
3	GlobalLogic Ukraine 	6,0	5,6
4	Ajax Systems 	3,4	1,1
5	Luxoft 	3,4	3,0
6	Genesis 	2,7	1,3
7	Intellias 	2,3	1,8
8	DataArt 	2,3	2,0
9	ZONE3000 	2,2	1,9
10	Ciklum 	2,2	1,9

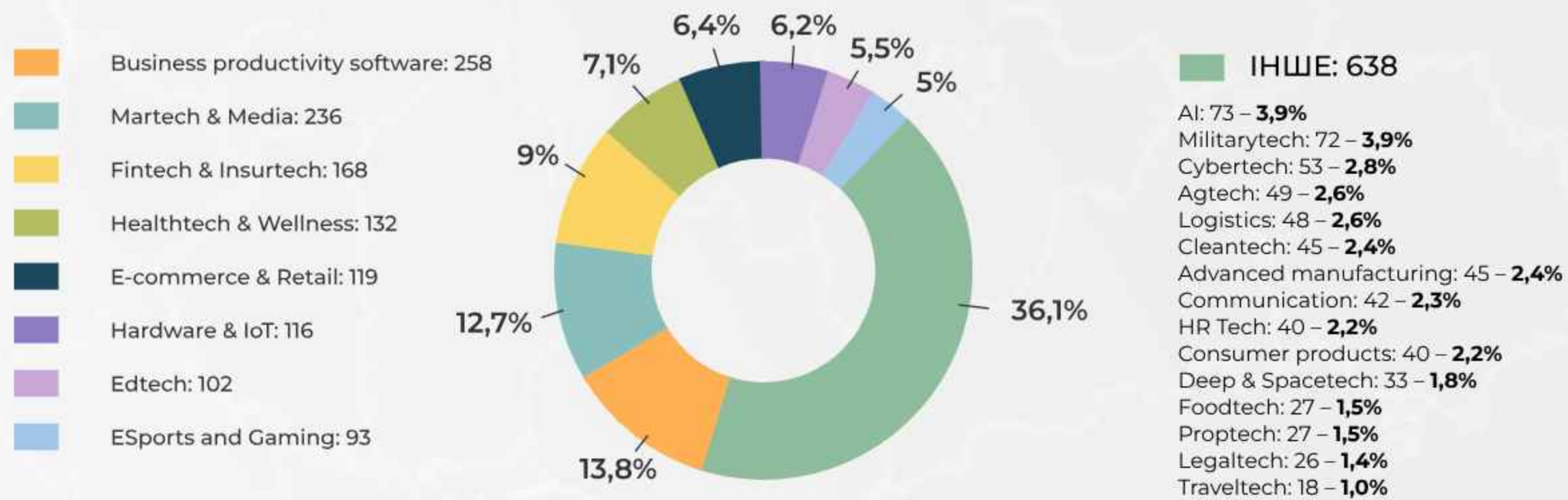


IT-СЕКТОР УКРАЇНИ



Структура IT-компаній

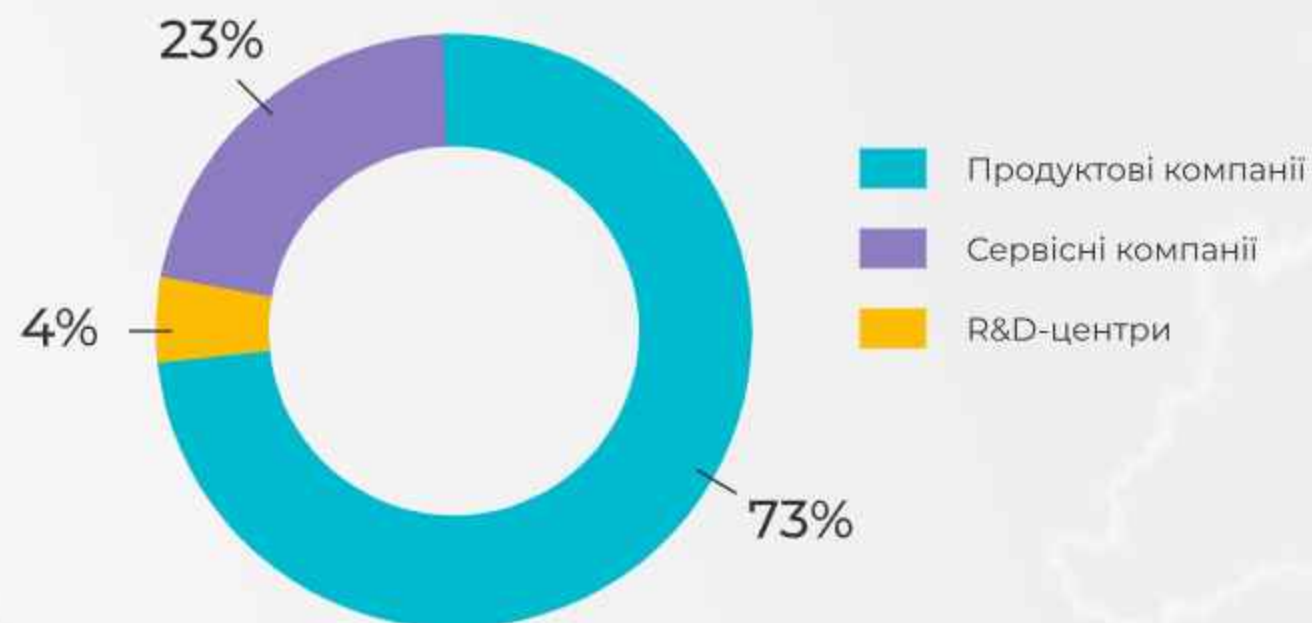
Напрямки діяльності IT-компаній в Україні



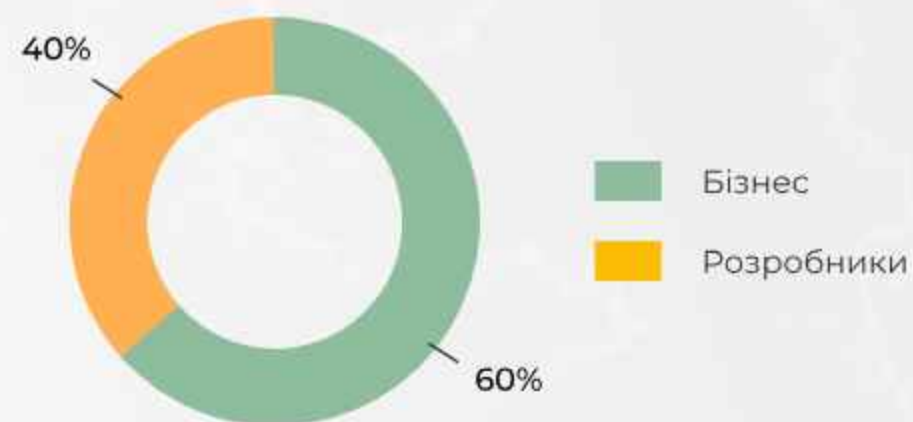
Розвиненість IT-екосистеми України*



Типи компаній IT-сектору



Типи спільнот IT-сектору

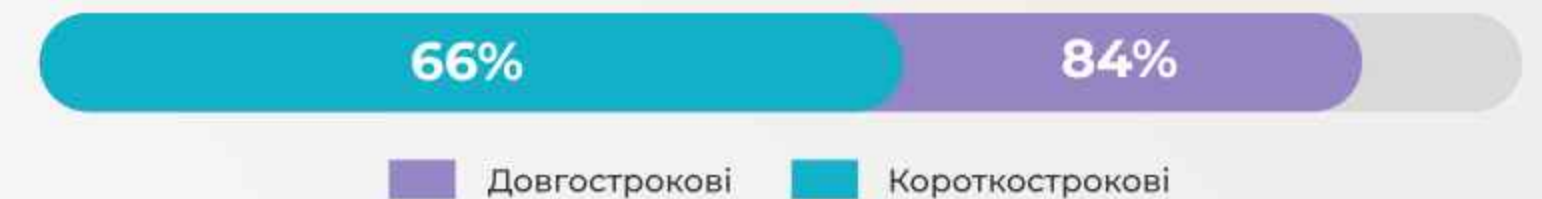


72% українських IT-компаній виробляють продукти

У 2023 році значна більшість (**74%**) компаній повідомили, що їхній дохід або залишився стабільним, або збільшився порівняно з 2022 роком

36% українських техкомпаній планують відкривати нові офіси

Тривалість проектів в IT-компаніях



ІТ-СЕКТОР УКРАЇНИ



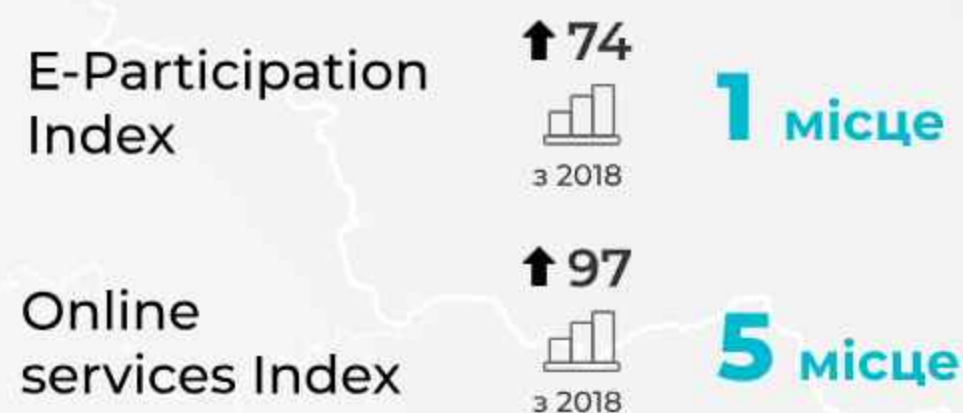
Цифровізація

Глобальна інноваційна візія України ставить за мету до 2030 року стати найбільш "цифровою" країною у світі, забезпечити щорічні темпи **приросту ВВП** у середньостроковій перспективі на рівні не нижче ніж **+50%** від загальносвітового рівня та забезпечити частку внеску **інноваційних продуктів** у ВВП не нижче ніж **15–20%**

Стан цифровізації країн Європи, 2024

	Проникнення інтернету, %	Інтернет користувачі, %	Користувачі соц. мереж, %	Швидкість моб. інтернету, Mbps	Швидкість фікс. інтернету, Mbps
Україна	79,2	65	79	24,83	73,68
Румунія	91,6	91	60	51,50	205,74
Польща	88,1	88	69	42,12	139,28
Молдова	63,5	63	47	28,51	106,00
Угорщина	91,8	92	73	42,67	155,12
Чехія	92,8	93	80	61,91	63,35

E-Government Development Index, Україна

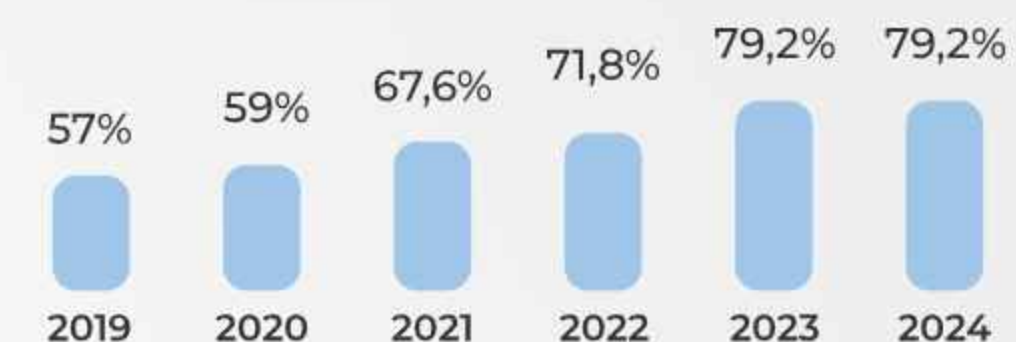


The Network Readiness Index, Україна



Індекс вимірює ступінь готовності країн використовувати можливості, які пропонують інформаційно-комунікаційні технології

Показник покриття інтернету, Україна



80%

Кількість людей, які щодня бувають онлайн, за рік зросла на **8%**



39%

зростання показника покриття інтернетом в Україні, 2019-2024

IT-СЕКТОР УКРАЇНИ



Цифровізація: державні електронні послуги

Цілі Міністерства цифрової трансформації України

100%

публічних послуг доступні громадянам та бізнесу

95%

населення, соціальних об'єктів і головних автошляхів мають покриття швидкісним інтернетом

6 млн

українців залучені до програми розвитку цифрових навичок

10%

частка IT у ВВП країни

Сфери цифровізації впроваджені в Україні



Електронні платежі за комунальні та інші послуги



Громадський транспорт і логістика



Податковий та банківський сектор



Документообіг та адміністративні послуги



Електронні освітні платформи та бібліотеки, дистанційне навчання



Застосунок Helsei – онлайн-сервіс, що допомагає отримати всі необхідні медичні послуги

Уряд має на меті **оцифрувати 100%** державних послуг у додатку "Дія"

1

Україна **перша** країна, що порівняла електронні документи до паперових

4

Четверта країна в Європі, що запустила цифрові водійські права



понад

500

електронних послуг діє в Україні

На 2024 рік у Дії



понад

20

млн користувачів

14

цифрових документів

понад

30

електронних послуг

IT-СЕКТОР УКРАЇНИ



Інновації та наукова діяльність

Global Innovation Index, 2023

3 місце серед 37 країн з рівнем доходу нижче середнього

55 місце у загальному рейтингу

Найвищі показники України

37 місце
Творчі досягнення

45 місце
Знання та технологічні досягнення

47 місце
Людський капітал та дослідження

Україна **перевищує** очікувані показники **інноваційного розвитку** відповідно до рівня доходу країни

Кількість інноваційної продукції



Рівень інвестицій в інновації



1 250 млрд євро

сума інвестицій в R&D в **Європі у 2022 році**, що є найвищим показником з 2015 року

Залишки ПІІ професійної, наукової і технічної діяльності в Україні, млн дол. США, 2023

Діяльність у сферах архітектури та інжинірингу, надання послуг технічного консультування **78,9**

Технічні випробування та дослідження **8,7**

Дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук **35,5**

Інша професійна, наукова та технічна діяльність **30,7**

В Україні діє

41

науковий парк

понад

10

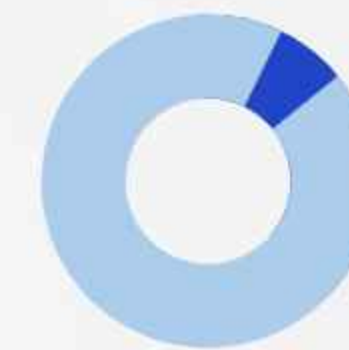
інноваційних парків

European Innovation Scoreboard, 2022

Найкращі показники України

- Експорт наукомістких послуг
- Технології, пов'язані з охороною навколишнього середовища
- Зайнятість у наукомістких видах діяльності
- Фінансування стартапів
- Витрати на інновації, що не пов'язані з R&D

Податкові надходження в Україні в професійній, науковій та технічній діяльності



3,7%

Частка податкових надходжень серед усіх категорій



5,5 млрд дол. США із загального бюджету

Наукові дослідження та розробки

1,04 млрд – 18,8%

Дослідження та розробка

2,4 млн – 0,04%

Діяльність у сферах архітектури та інжинірингу, техвипробування та дослідження

497,1 млн – 9,0%

ІТ-СЕКТОР УКРАЇНИ



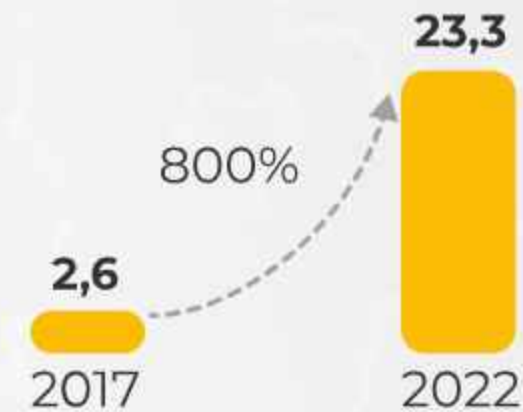
Стартапи



2 600

стартапів в Україні
станом на початок
2024 року

Індустрія стартапів, млрд євро



Фонд Розвитку Інновацій

В Україні діє **Український Фонд Стартапів** – державна інституція, що сприяє фінансуванню та розвитку інноваційних проєктів та технологічних стартапів



7 000+

поданих заявок
на програми УФС



8,7 млн дол. США

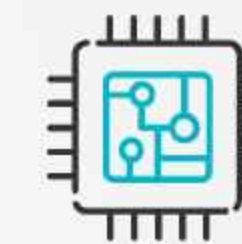
коштів отримали
стартапи

Успішні українські стартапи

	Grammarly		Depositphotos
	GitLab		AJAX
	Readdle		Preply
	MacPaw		Competera
	PetCube		Restream
	Reface		Firefly Aerospace
	People.AI		3DLOOK

Державна грантова програма “єРобота” для стартапів, малого та середнього бізнесу

У липні 2022 року в Україні стартувала грантова програма “єРобота” метою якої було створення десятків тисяч нових підприємств і робочих місць за рахунок грантів на відкриття власного бізнесу



**ГРАНТ ДЛЯ ІТ
СТАРТАПІВ**
3,5 млн грн
(100 тис дол. США)

Пріоритетні напрямки України в інноваціях

Defence Tech

розвиток передових оборонних технологій



- створення простору для проведення міжнародних розробок оборонних інновацій
- оптимізація процесів розробки для швидкого реагування на фронтові потреби

MedTech

інновації в медичних технологіях



- біоінженерія, клітинні технології
- цифровий розвиток медичних послуг та досліджень
- протезування

AgriTech

впровадження аграрних технологій



- розвиток глибокого перероблення сировини, впровадження НАССР у АПК
- розмінування земель, збір врожаю, рекреація земель за допомогою технологій

XR

імерсивні цифрові технології
(доповнена/віртуальна/змішана реальність)



- імплементація використання цифрових імерсивних продуктів

AUV

розвиток безпілотних технологій



- агропромисловість (обробка та розмінування полів)
- логістика (вантаж та судна)
- захист (для військового використання)

Biotech

розробки біотехнічних досліджень



- генетичні дослідження, синтетична біологія
- розробка ліків (вакцин, антибіотиків)
- створення та розвиток біокластерів

Green tech

впровадження “зелених” інновацій



- перехід на зелені технології
- збільшення потужностей відновлювальної енергетики
- виробництво “зеленої” металургії та хімії

Пріоритетні напрямки України в інноваціях

Наскрізнi напрямки

AI

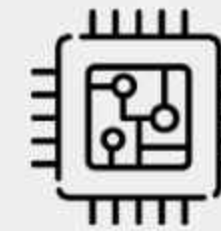
інтеграція штучного інтелекту



- штучний інтелект в урядовій сфері
- освітній та науковий напрям ШІ

Напівпровідники

створення сучасної екосистеми мікросхем



- відкриття першої в Україні фабрики чіпів для внутрішнього та експортного виробництва
- розробка та затвердження програми CHIPS Act UA

Secure cyber space

розвиток кібербезпеки



- інтеграція приватного сектору та громадян в посилення національної безпеки
- посилення захисту операторів критичної інфраструктури

Fluid Economy

нові формати розвитку в економіці



- цифрова економіка (цифровізація та технологізація)
- гіг-економіка (новий формат трудових відносин)
- циркулярна економіка (стандарти безвідходного світу)

Edtech

інновації в освітніх технологіях



- EdTech-платформа для створення освітнього контенту
- створення інструмента для створення контенту
- створення національної системи підтримки академічної доброчесності

ІНВЕСТИЦІЙНІ СТИМУЛИ



Режим **Дія.City**



Diia.City - унікальний податковий та юридичний простір для IT-компаній в Україні. Резидентами є понад 800 IT-компаній та понад 62 000 спеціалістів.



СПЕЦІАЛЬНИЙ РЕЖИМ ОПОДАТКУВАННЯ ДЛЯ РЕЗИДЕНТІВ Дія.City

- 9% податку на виведений капітал або 18% податку на прибуток підприємств
- 5% ПДФО, 22% ставка ЄСВ від мінімальної заробітної плати та 1,5% військового збору
- 0% на дохід фізосіб як дивіденди, які нараховані компанією-резидентом Дія.City, за умови їх виплати не частіше 1 разу на 2 роки



ГНУЧКІ ФОРМИ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ

- Гіг-контракти (дозволяють показувати реальні обороти та платити помірні податки, надавати соціальні гарантії тощо)
- Можливим залишається залучення працівників на підставі трудових договорів та співпраця з ФОП



КРАЩИЙ ЗАХИСТ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ ДЛЯ ІТ КОМПАНІЙ

- Майнові права на об'єкти інтелектуальної власності створені гіг-спеціалістом за гіг-контрактом належать резиденту Дія City, якщо інше не передбачено гіг-контрактом (з моменту виникнення права інтелектуальної власності для автора, якщо інше не передбачено договором)



ДОСТУП ДО ЮРИДИЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ СИСТЕМИ ЗАГАЛЬНОГО ПРАВА

- Право інвестора збільшити частку у статутному капіталі компанії у разі її зростання
- Право для ТОВ або іншої третьої сторони бути стороною акціонерної угоди
- Механізм розподілення акцій компанії між її працівниками (ESOP)
- Інші інструменти венчурного інвестування

За результатами дослідження «Аналіз Diia.City: **98%** компаній-резидентів позитивно оцінюють вплив Дія.City на розвиток бізнесу. Реалізація проєкту Дія.City стала можливою завдяки системній підтримці Програми USAID «Конкурентоспроможна економіка України»

ВИМОГИ ДО РЕЗИДЕНТІВ:

- **9+ працівників та/або гіг-спеціалістів**
- **Середня зарплата (винагорода) працівника та/або гіг-спеціаліста не менша еквіваленту в 1 200 євро**
- **90% доходу отримані від “кваліфікованих видів діяльності” (чистий прибуток компанії та роялті);**
- **Допустимі види діяльності:**
 - розробка та тестування програмного забезпечення, включно з виданням комп'ютерних ігор
 - видання та розповсюдження ПЗ, зокрема SaaS
 - навчання комп'ютерній грамотності, програмуванню, тестуванню та технічній підтримці ПЗ
 - digital marketing та Ads з використанням ПЗ, розробленого резидентами
 - R&D в сфері IT і телеком
 - кіберспорт
 - постачання послуг, пов'язаних з обігом віртуальних активів
 - робототехніка
 - розробка, запровадження та підтримка рішень міжнародних карткових платіжних систем
 - виробництво технологічних продуктів для використання в оборонній, промисловій та побутовій сферах
 - хостинг, зокрема хмарні датацентри

На час дії воєнного стану компанії, що не відповідають зазначеним критеріям, не будуть позбавлені статусу резидентів Дія City

ІНВЕСТИЦІЙНІ СТИМУЛИ

Значні інвестиції



ВИМОГИ ДО ІНВЕСТИЦІЙНОГО ПРОЄКТУ



12+ млн євро
інвестицій



10+
нових робочих місць



до 5 років***
період
впровадження



**будівництво,
модернізація**
технічне та/або
технологічне
переоснащення об'єктів

ФОРМИ ПІДТРИМКИ



Звільнення від
податку на прибуток*
(на 5 років за вибором)



Звільнення від **ПДВ**
при імпорті нового
обладнання та
комплектуючих**



Звільнення від сплати
ввізного мита на нове
обладнання та
комплектуючі**



Будівництво/компенсація
будівництва **інженерно-
транспортної
інфраструктури**



Отримання в оренду
земельної ділянки
державної або
комунальної власності **без
проведення торгів**



Компенсація **витрат
на підключення
та приєднання до
інженерно-
транспортних мереж**



Звільнення від земельного
податку / нижча ставка
**податку або орендної
плати за землю**



Звільнення від
відшкодування **втрат
лісгосподарського
виробництва**

ОБСЯГ ПІДТРИМКИ

до **30%**
CAPEX



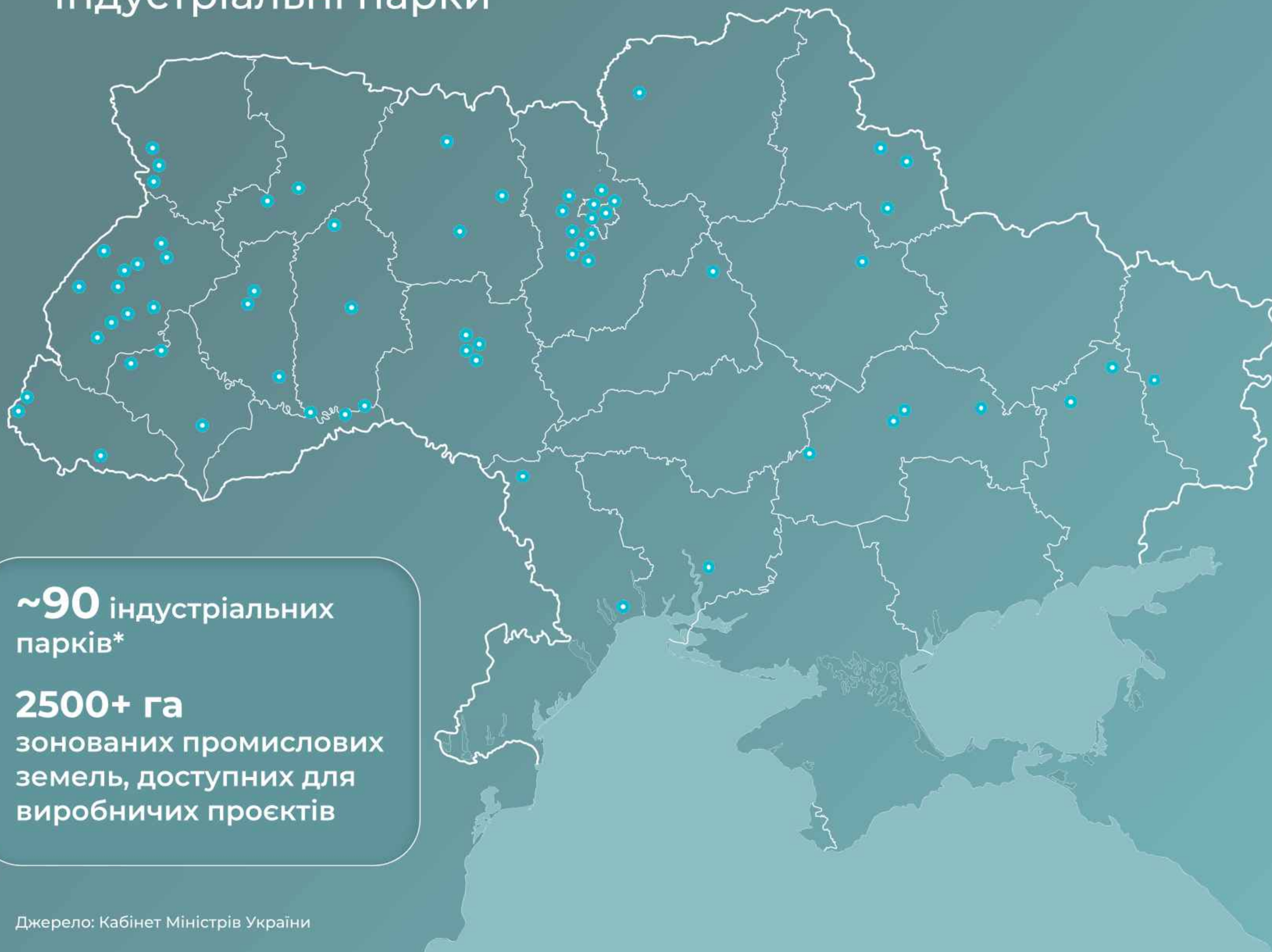
**Для отримання більш детальної
інформації рекомендуємо
звернути увагу на наступні
нормативно-правові акти**



* Не застосовується до проєктів у сферах добування з метою подальшої переробки та/або збагачення корисних копалин.
** Перелік та обсяги обладнання затверджується КМУ для кожного проєкту.
*** Заявник не раніше ніж за 18 місяців до дати подання заявки до уповноваженого органу може здійснити інвестиції в об'єкти інвестування в обсязі, що не перевищує 30% загального обсягу значних інвестицій, необхідних для реалізації інвестиційного проєкту із значними інвестиціям

ІНВЕСТИЦІЙНІ СТИМУЛИ

Індустріальні парки



~90 індустріальних парків*

2500+ га
зонованих промислових земель, доступних для виробничих проєктів

Джерело: Кабінет Міністрів України



звільнення від **податку на прибуток** на 10 років



компенсація витрат на **приєднання до інженерно-транспортних мереж**



звільнення від **ПДВ** за ввезення нового устаткування



звільнення від **ввізного мита** для нового устаткування



повна або часткова **компенсація відсоткової ставки** за кредитами на облаштування, здійснення господарської діяльності



Guide: Державне стимулювання індустріальних парків

ПРОЄКТИ ПІСЛЯ 24.02.22



1+ МЛРД
ДОЛ. США
НОВІ ІНВЕСТИЦІЇ
ЗА ПІДТРИМКИ
UKRAINEINVEST
З 24.02.2022

* - компанія продовжує співпрацювати з росією та сплачувати податки до країни-терориста

СТРАХУВАННЯ ІНВЕСТИЦІЙ

Міжнародні агенції



Формалізована угода щодо впровадження механізму інвестиційного страхування іноземних інвестицій: **2022**
 Річний тариф: **2-3%**
 Термін страхування: **10 років**
 Покриття суми збитків: **до 90%**
Sure Trust Fund: 110 млн дол. США, мета - 330 млн дол. США

Українські агенції



Закон №9015 "Про внесення змін до Закону України "Про фінансові механізми стимулювання експортної діяльності" щодо страхування інвестицій в Україну від військових ризиків": **2023**
 Річний тариф: **0.49% - 8.05%**
 Сума страхування: **200 млн гривень**
 Застраховано за 5 місяців 2024 року: **2.93 млрд гривень**



Страхування майна від воєнних ризиків: **2024**
 Успішні кейси: **Зернові елеватори**

1-3%
 прийнятний рівень
 страхових тарифів

82%
 бізнесу готові страхуватися
 під час війни

Державні агенції



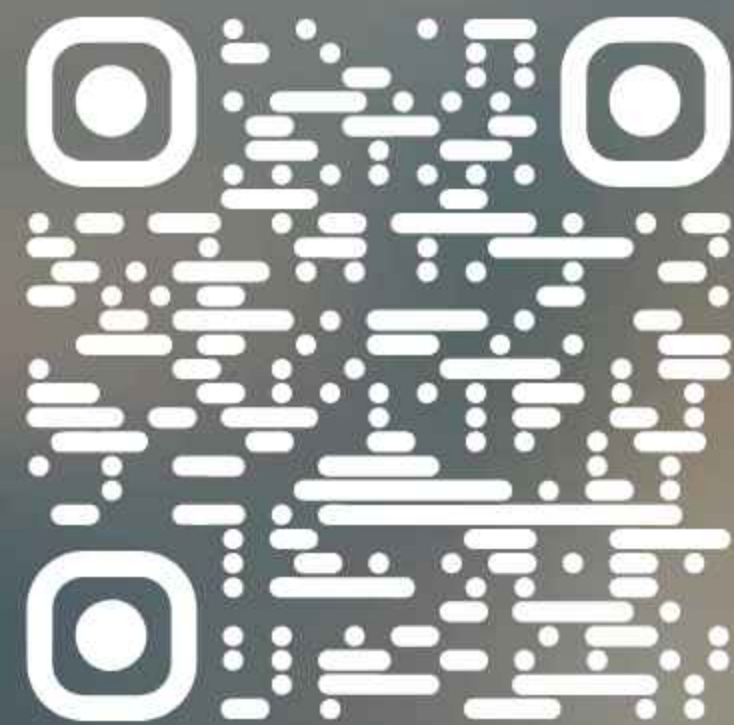
Страхування суден у Чорному морі: **2023**
 Контейнери з зерном, залізною рудою, сталлю, електрообладнанням, корми
 Річний тариф: **0.75%**
 Сума покриття: **50 млн дол. США**



Меморандум про покриття американських, міжнародних та українських інвестицій в Україні: **2023**
 Покриття суми збитків: **до 85%**
 Страхування МСБ: **50 млн дол. США**
 Страхування агросектору, виробництва: **300 млн дол. США**



22 експортно-імпортних агенцій: Німеччина, ВБ, США, Японія, Канада, Італія, Польща, Норвегія, Словачія, Франція, Болгарія, Естонія, Латвія, Литва, Чехія, Австрія, ОАЕ, Португалія, Іспанія, Швеція, Фінляндія, Данія
 Обсяг зібраного фонду: **1 млрд євро**



UKRAINEINVEST
GUIDE

TRANSFORMING UKRAINE



+38 098 567 88 99



INFO@UKRAINEINVEST.GOV.UA



WWW.UKRAINEINVEST.GOV.UA/EN



МУЗЕЙНИЙ ПРОВУЛОК, 12
КИЇВ, УКРАЇНА, 01008