

_DAT, BOL, TXT, CSV



For WebClient & WinClient

- [RU_Импорт из файлов формата DAT, BOL, TXT, CSV](#)
- [UA_Імпорт з файлів формату DAT, BOL, TXT, CSV](#)
- [EN_ Import from DAT, BOL, TXT, CSV files](#)
- [Таблица | Таблица | Table](#)
- [Образцы файлов | Зразки файлів | File examples](#)

RU_Импорт из файлов формата DAT, BOL, TXT, CSV

Файлы DAT, TXT и CSV являются текстовыми. Каждая строка содержит информацию об одном документе. Строки завершаются последовательностью CR+LF (ASCII-символы 13 и 10). Каждая строка имеет фиксированную длину (включая символы перевода строки CR+LF) и фиксированную структуру, описанную в таблице ниже. Импорт производится из файлов в формате ANSI.

Особенностью формата CSV является то, что содержимое полей файла указывается через разделитель точку с запятой «;».

Все отмеченные поля обязательны для заполнения.

Некоторые поля не имеют значения для импорта. Эти поля обозначены прочерком в таблице, их следует оставлять пустыми при формировании файла электронной выписки.

Поля *серого цвета* игнорируются при импорте, т.е. содержание полей не проверяется на корректность.

Пояснения к некоторым реквизитам:

1. «Вид документа». Тип документа из справочника АБС банка. В файлах импорта следует указывать значение 1 – платежное поручение.
2. «Номер документа». Бухгалтерский номер документа, проставляемый на платежном поручении. Для документов в формате TXT заполнение поля необязательно: если номер не указан, будет использоваться автонумерация.
3. «Дата получения документа в банке». В файле импорта следует оставлять пустым.
4. «Дополнительные реквизиты». В этом поле указывается код страны плательщика/получателя, если плательщик /получатель является не резидентом, в следующем формате: #nП764O018#, («П» и «O» - русские заглавные символы), где «764» - код страны плательщика, «018» - код страны получателя.
5. «Уникальный номер документа». В файле импорта может оставаться пустым.

Примечание. При значении конфигурационной настройки ifobs.sep.ISO20022.enabled=true возможен импорт файлов как с длиной всех полей, соответствующих ISO20022, так и с длиной всех полей, реализуемых до использования ISO20022. Признаком, отличающим форматы между собой, является длина полей "Наименование получателя", "Назначение платежа", "Номер документа", "Идентификационный код получателя".
При ifobs.sep.ISO20022.enabled=false возможно реализовать импорт только формата, реализуемого до использования ISO20022.

UA_Імпорт з файлів формату DAT, BOL, TXT, CSV

Файли DAT, TXT та CSV є текстовими. Кожен рядок містить інформацію про один документ. Рядки завершуються послідовністю CR-LF (ASCII-символи 13 та 10). Кожен рядок має фіксовану довжину (включаючи символи CR+LF) та фіксовану структуру, що описано в таблиці нижче. Імпорт виконується з файлів у форматі ANSI.

Особливістю формату CSV є те, що вміст полів файлу зазначається через роздільник крапку з комою «;».

Усі зазначені поля є обов'язковими для заповнення.

Деякі поля не мають значення для імпорту. Ці поля позначені прочерком у таблиці, їх слід залишати порожніми при формуванні файлу електронної виписки.

Поля *сірого кольору* ігноруються при імпорті, тобто зміст полів не перевіряється на коректність.

Нижче наведено пояснення до деяких реквізитів.

1. «Вид документа». Тип документа з довідника АБС банку. У файлах імпорту слід вказати значення 1 – платіжне доручення.
2. «Номер документа». Бухгалтерський номер документа, що проставляється на платіжному дорученні. Для документів у форматі TXT заповнення поля не є обов'язковим: якщо номер не зазначено, буде використовуватися автонумерація.
3. «Дата отримання документа в банку». У файлі імпорту слід залишати порожнім.
4. «Додаткові реквізити». У цьому полі зазначається код країни платника/одержувача, якщо платник/одержувач є нерезидентом, у такому форматі: #nP764O018#, («П» та «О» - кириличні великі літери), де «764» - код країни платника, «018» - код країни одержувача.
5. «Унікальний номер документа». У файлі імпорту може залишатися порожнім.

Примітка. При значенні конфігураційного налаштування ifobs.sep.ISO20022.enabled=true можливий імпорт файлів як з довжиною всіх полів, які відповідають ISO20022, так і з довжиною всіх полів, що реалізовано до використання ISO20022. Ознакою, яка відрізняє формати між собою, є довжина полів «Найменування одержувача», «Призначення платежу», «Номер документу», «Ідентифікаційний код одержувача».

При ifobs.sep.ISO20022.enabled=false можливо реалізувати імпорт тільки формату, що реалізовано до використання ISO20022.

EN_ Import from DAT, BOL, TXT, CSV files

DAT, TXT, CSV are text files. Each line contains information about one payment. Each line ends with CR+LF sequence (ASCII-symbols 13 and 10). Each line has fixed length (including line feed CR+LF symbols) and fixed structure which is described below. Import is performed from files in ANSI format.

All marked fields are mandatory.

Some fields are not used for the import. These fields marked with dashes in the table, leave them empty.

Grey fields will be ignored while importing, their contents will not be checked.

See comments to the fields:

1. **Document type.** Type of the document according to the reference book in the core banking system. In import files place value 1 – payment order.
2. **Document number.** Accounting document number, affixed in the payment order. For TXT documents, filling in the field is optional: if the number is not specified, auto-numbering will be used.
3. **Date when document was received in the bank.** In the import file leave this field empty.
4. **Additional requisites.** This field contains code of the country of payer/beneficiary, if payer/beneficiary is not a resident, in the next format: #nP764O018#, ("П" and "О" - Cyrillic uppercase symbols), where 764 - code of country of payer, 018 - code of country of beneficiary.
5. **Document identifier.** In the import file can be empty.

Note. If the SMU setting ifobs.sep.ISO20022.enabled=true, it is possible to import files both with the length of all fields corresponding to ISO20022, and with the length of all fields before using ISO20022. Format type is identified by length of the fields "Name of beneficiary", "Purpose of payment", "Document number", "Taxpayer number of payer".

With ifobs.sep.ISO20022.enabled=false, it is possible to import only the format developed before using ISO20022.



Плагин для WinClient: ImportCB.dll (BOL), ImportCB_SBRF2.dll (Сбербанк Украина)

Таблица | Таблица | Table

№	Наименование поля DAT Найменування поля DAT DAT field description	Наименование поля TXT, CSV Найменування поля TXT, CSV TXT, CSV field description	Тип дан ных Тип дан их Data type	Позиц ии Позиц ії Positio ns (до IS O- 20022)	Позиц ии Позиц ії Positio ns (за IS O- 20022)
1	МФО банка плательщика	МФО банка А МФО банку платника	N	1-9	1-9

	МФО банку платника Payer's Bank ID	A Bank ID			
2	Номер счета плательщика Номер рахунку платника Account number of payer	Номер счета А Номер рахунку А Account number of A	N	10-28	10-28
3	IBAN плательщика IBAN платника IBAN of payer	IBAN А IBAN А IBAN А	C	29-57	29-57
4	МФО банка получателя МФО банку одержувача Beneficiary's Bank ID	МФО банка Б МФО банку Б B Bank ID	N	58-66	58-66
5	Номер счета получателя Номер рахунку одержувача Account number of beneficiary	Номер счета Б Номер рахунку Б Account number of B	N	67-85	67-85
6	IBAN получателя IBAN одержувача IBAN of beneficiary	IBAN Б IBAN Б IBAN B	C	86- 114	86- 114
7	Тип финансовой операции. Всегда=1 (кредит) Тип фінансової операції. Завжди=1 (кредит) Type of financial operation . Always=1 (credit)	Тип финансовой операции Тип фінансової операції Type of financial operation	C	115- 115	115- 115
8	Сумма (в копейках) Сума (у копійках) Amount (in kopecks)	Сумма (в копейках) Сума (у копійках) Amount (in kopecks)	N	116- 131	116- 131
9	Вид документа Вид документа Document type	Вид документа Вид документа Document type	N	132- 133	132- 133
10	Номер документа Номер документа Document number	Номер документа Номер документа Document number	C	134- 143	134- 168
11	Код валюты Код валюты Code of currency	Код валюты Код валюты Code of currency	C	144- 146	169- 171
12	Дата документа Дата документа Document date	Дата документа Дата документа Document date	D (YY MMD D)	147- 152	172- 177
13	Дата получения документа в банке	Дата получения документа в банке Дата отримання документа в банку	D YYM MDD	153- 158	178- 183

	<i>Дата отримання документа в банку</i> <i>Date when document was received in the bank</i>	<i>Date when document was received in the bank</i>			
14	Наименование плательщика <i>Найменування платника</i> <i>Name of payer</i>	Наименование А <i>Найменування А</i> <i>Name of A</i>	C	159-196	184-221
15	Наименование получателя Найменування одержувача Name of beneficiary	Наименование Б <i>Найменування Б</i> <i>Name of B</i>	C	197-234	222-361
16	Назначение платежа Призначення платежу Purpose of payment	Назначение платежа Призначення платежу Purpose of payment	C	235-394	362-781
17	Дополнительные реквизиты <i>Додаткові реквізити</i> <i>Additional requisites</i>	Дополнительные реквизиты <i>Додаткові реквізити</i> <i>Additional requisites</i>	C	395-454	782-841
18	Код назначения платежа Код призначення платежу Code of purpose of payment	Код назначения платежа Код призначення платежу Code of purpose of payment	C	455-457	842-844
19	—	—	C	458-459	845-846
20	Идентификационный код плательщика (код ЕГРПОУ) <i>Ідентифікаційний код платника (код ЄДРПОУ)</i> <i>Taxpayer number of payer</i>	Идентификационный код А (код ЕГРПОУ) <i>Ідентифікаційний код А (код ЄДРПОУ)</i> <i>Taxpayer number A</i>	C	460-473	847-860
21	Идентификационный код получателя (код ЕГРПОУ) Ідентифікаційний код одержувача (код ЄДРПОУ) Taxpayer number of beneficiary	Идентификационный код Б (код ЕГРПОУ) <i>Ідентифікаційний код Б (код ЄДРПОУ)</i> Taxpayer number B	C	474-487	861-895
22	Тип клиента-получателя Тип клієнта-одержувача Recipient client type	Тип клиента-получателя Если поле Идентификационный код получателя содержит 9 неповторяющихся подряд цифр, то поле Тип клиента-получателя должно быть заполнено одним из возможных значений: <ul style="list-style-type: none">0 - Налоговый номер (юр. лицо);1 - ID карта (физ. лицо). Тип клієнта-одержувача	N	488-489	896-897

		<p>Якщо поле Ідентифікаційний код одержувача містить 9 цифр, що не повторюються поспіль, то поле Тип клієнта-одержувача має бути заповнене одним з можливих значень:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 – Податковий номер (юр. особа); 1 - ID карта (фіз. особа). <p>Recipient client type</p>			
23	<p>Унікальний номер документа</p> <p>Унікальний номер документа</p> <p>Document identifier</p>	<p>Унікальний номер документа</p> <p>Унікальний номер документа</p> <p>Document identifier</p>	N	490-498	898-906
24	—	—	C	499-502	907-910
25	—	—	N	503-504	911-912
26	—	—	C	505-512	913-920
27	—	—	C	513-576	921-984
28	—	—	C	577-588	985-996
29	—	—	N	589-594	997-1002
30	—	—	T	595-598	1003-1006
31	—	—	T	599-602	1007-1010
32	—	—	C	603-614	1011-1022
33	—	—	N	615-620	1023-1028
34	—	—	T	621-624	1029-1032
35	—	—	T	625-628	1033-1036
36	—	—	C	629-640	1037-1048
37	—	—	N	641-646	1049-1054
38	—	—	T	647-650	1055-1058
39	—	—	T	651-654	1059-1062
40	—	—	D	655-660	1063-1068
41	CR+LF	CR+LF	C	661-662	1069-1070

Образцы файлов |Зразки файлів | File examples

См. вложенные файлы | Див. вкладені файли | See file attachments

[Import_UAH_document.dat](#)

Import_UAH_document_txt.txt
Import_UAH_document_CSV.csv
Import_UAH_document_dat.dat
Import_UAH_document_win.dat
TXT_import_SEP4.txt
CSV_import_SEP4.csv
Bol_Import_UAH_SEP4.dat