



iNSIGNUM

**Instrukcja pobierania
raportów dobowych z
drukarek Novitus**

Do pobierania danych z urzędzeń fiskalnych niezbędna będzie aplikacja producenta urządzenia fiskalnego. Dla urzędzeń marki Novitus to program PMBrowser.

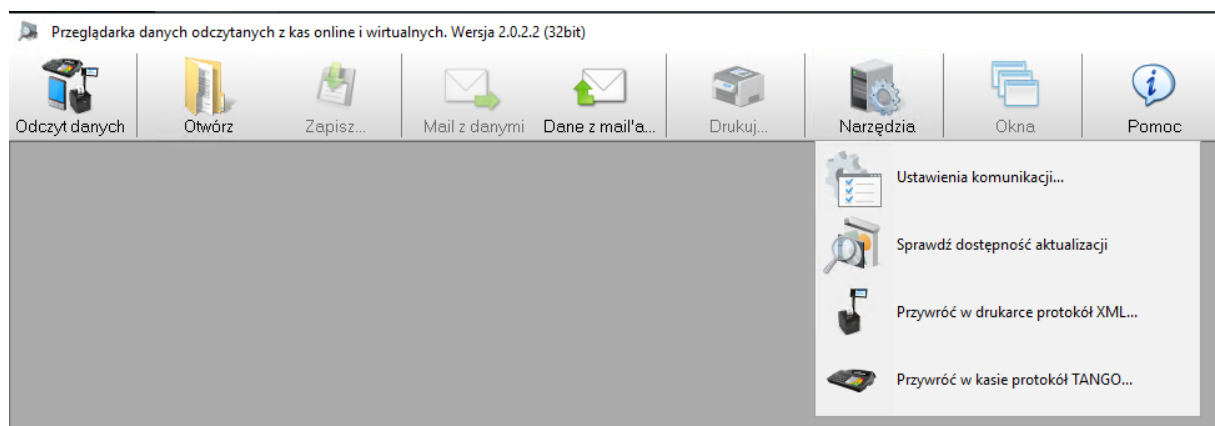
Program można pobrać z oficjalnej strony producenta <http://www.novitus.pl> (bezpośredni link do strony aktualny na dzień 2022.05.31 <https://novitus.pl/wsparcie/pliki/hd-ii-online-zintegrowany>) lub ze strony <http://upgrade.insignum.pl> – menu „iHurt Sprzedaż Hurtowa” -> Dodatki

Aplikację należy pobrać i zainstalować na stanowisku komputerowym z którego jest dostęp do urządzenia fiskalnego z którego dane mają zostać pobrane.

W przypadku drukarek podłączonych za pośrednictwem LAN będzie to więc dowolny komputer znajdujący się w tej samej sieci komputerowej Firmy.

Po zainstalowaniu aplikacji można ją uruchomić z menu „Start”.

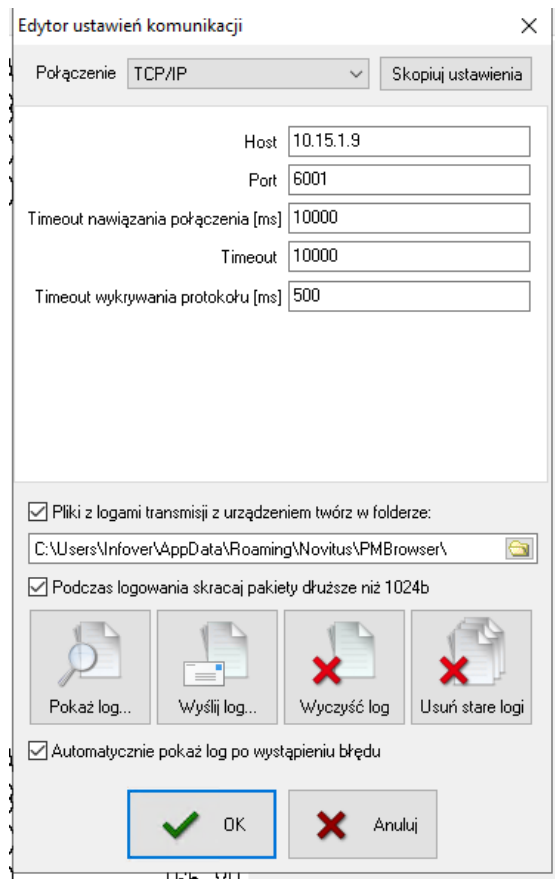
Po uruchomieniu aplikacji w pierwszej kolejności należy dokonać konfiguracji połączenia z konkretną drukarką fiskalną. W tym celu w menu „**Narzędzia**” należy wybrać opcję „**Ustawienia komunikacji**”.



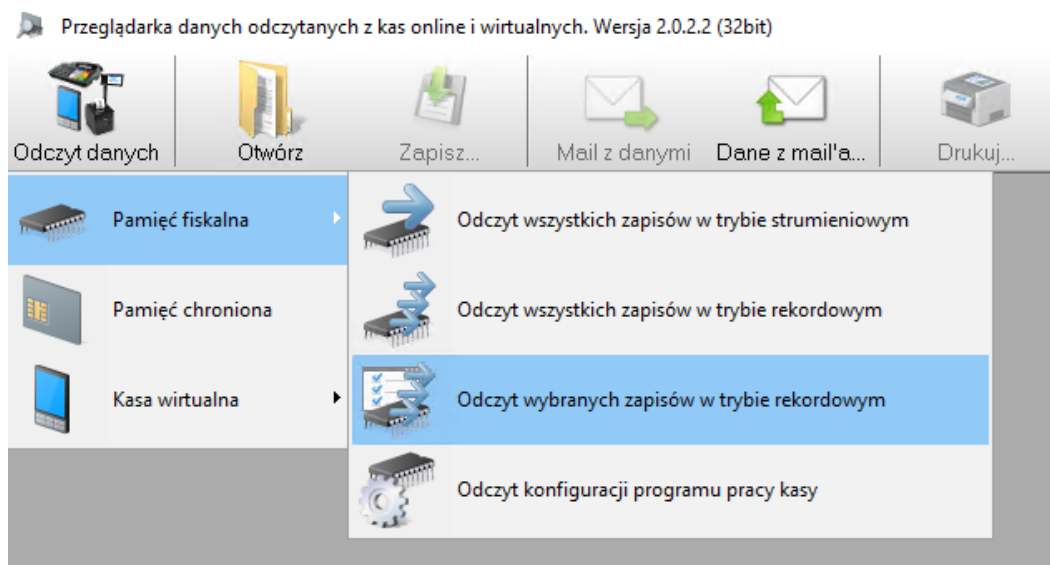
W nowo otwartym oknie należy dokonać konfiguracji:

- w sekcji połączenie należy wybrać „**TCP/IP**” (dla drukarek podłączonych poprzez sieć komputerową)
- w sekcji „**Port**” należy wpisać „**6001**” (dla drukarek podłączonych poprzez sieć komputerową)
- w sekcji „**Host**” należy wprowadzić adres IP drukarki fiskalnej ze stanowiska dla której dane mają zostać pobrane dane (dla drukarek podłączonych poprzez sieć komputerową)

Pozostałe parametry należy pozostawić bez zmian. Po wprowadzeniu danych należy kliknąć przycisk „OK”. Przykładowe okno poniżej:





W kolejnym kroku należy wybrać opcję „**Odczyt danych**”, następnie „**Pamięć fiskalna**” oraz „**Odczyt wybranych zapisów w trybie rekordowym**”.

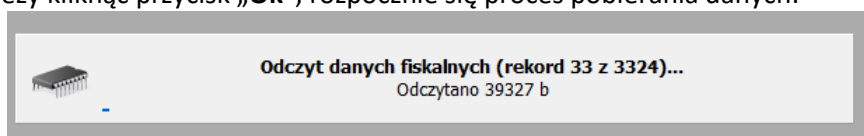


W nowo otwartym oknie należy zaznaczyć jakie dane mają zostać pobrane z drukarki fiskalnej. Należy tu:

- zaznaczyć opcję „Raport dobowy” i odznaczyć pozostałe
- zaznaczyć opcję „Od daty i czasu” i wybrać pierwszy dzień miesiąca, godz. 00:00:00
- zaznaczyć opcję „Do daty i czasu” i wybrać ostatni dzień miesiąca, godz. 23:59:59
- odznaczyć opcje „Od zapisu nr” oraz „Do zapisu nr”

<input checked="" type="checkbox"/> Raport dobowy	<input type="checkbox"/> Zerowanie RAM (bez bazy PLU)	<input type="checkbox"/> Zerowanie bazy algorytmu weryfikującego	<input type="checkbox"/> Zmiana stawek VAT	<input type="checkbox"/> Zerowanie RAM	<input type="checkbox"/> Ustawienie zmiany waluty	<input type="checkbox"/> Zmiana waluty	<input type="checkbox"/> Dane producenta	<input type="checkbox"/> Rozpoczęcie trybu fiskalnego	<input type="checkbox"/> Zakończenie trybu fiskalnego	<input type="checkbox"/> Dane aplikacji	<input type="checkbox"/> Paragon	<input type="checkbox"/> Paragon anulowany	<input type="checkbox"/> Faktura	<input type="checkbox"/> Faktura anulowana	<input type="checkbox"/> Tablica stawek ulg	<input type="checkbox"/> Tablica grup ulg	<input type="checkbox"/> Rozliczenie ulg	<input type="checkbox"/> Zmiana daty i czasu	<input type="checkbox"/> Konfiguracja połączenia z repozytorium	<input type="checkbox"/> Interwencja serwisowa	<input type="checkbox"/> Zmiana pamięci chronionej	<input type="checkbox"/> Konfiguracja źródła aktualizacji programu	<input type="checkbox"/> Certyfikat kasy	<input type="checkbox"/> Błąd pamięci chronionej	<input type="checkbox"/> Zanik zasilania	<input type="checkbox"/> Blokada sprzedaży	<input type="checkbox"/> Błąd aktualizacji programu	<input checked="" type="checkbox"/> Usunąć dane odczytane wcześniej z urządzenia	<input type="checkbox"/> Od zapisu nr	<input checked="" type="checkbox"/> Od daty i czasu	<input type="checkbox"/> Do zapisu nr	<input checked="" type="checkbox"/> Do daty i czasu	 Teraz
	1	2022	04	01	00	00	00																										 Teraz

Następnie należy kliknąć przycisk „Ok”, rozpocznie się proces pobierania danych:



Program przez chwilę może przestać odpowiadać przez co może wyglądać jakby się zawiesił, proszę chwilę poczekać, pobieranie danych jest w toku 😊

Proces pobierania danych zostanie zakończony, zostanie wyświetlone okno z listą pobieranych raportów dobowych.

W prawej części okna znajdują się dwie zakładki między którymi można się przetać:

1. „Dane zapisu” - na której widoczne są dane w trybie tekstowym
2. „Wizualizacja” – na której widoczne są dane w postaci analogicznej jak dane drukowane przez urządzenie fiskalne

Przeglądarka danych odczytanych z kas online i wirtualnych. Wersja 2.0.2.2 (32bit) - [C:\Users\Public\Documents\Novitus\Browser\EAD2001345899\FMData\]

Odczyt danych Otwórz Zapisz... Mail z danymi Dane z mail'a... Drukuj... Narzędzia Okna Pomoc

Filtruj... Raport okresowy...

Odfiltrowano 33 z 33 zapisów

Dane zapisu Wizualizacja

00000001 2022-04-20 16:15:26 Raport dobowy
 00000002 2022-04-22 20:02:33 Raport dobowy
 00000003 2022-04-23 19:53:22 Raport dobowy
 00000004 2022-04-24 17:44:40 Raport dobowy
 00000005 2022-04-25 20:00:57 Raport dobowy
 00000006 2022-04-27 20:00:44 Raport dobowy
 00000007 2022-04-28 20:06:33 Raport dobowy
 00000008 2022-04-29 19:59:22 Raport dobowy
 00000009 2022-05-02 19:27:57 Raport dobowy
 00000010 2022-05-04 18:35:37 Raport dobowy
 00000011 2022-05-05 19:30:38 Raport dobowy
 00000012 2022-05-06 18:51:20 Raport dobowy
 00000013 2022-05-06 19:54:01 Raport dobowy
 00000014 2022-05-07 19:40:15 Raport dobowy
 00000015 2022-05-09 20:03:40 Raport dobowy
 00000016 2022-05-10 20:06:31 Raport dobowy
 00000017 2022-05-11 19:05:08 Raport dobowy
 00000018 2022-05-12 20:06:06 Raport dobowy
 00000019 2022-05-13 20:02:59 Raport dobowy
 00000020 2022-05-14 20:07:25 Raport dobowy
 00000021 2022-05-16 20:01:58 Raport dobowy
 00000022 2022-05-17 18:59:38 Raport dobowy
 00000023 2022-05-18 19:08:03 Raport dobowy
 00000024 2022-05-19 19:56:29 Raport dobowy
 00000025 2022-05-20 19:48:02 Raport dobowy
 00000026 2022-05-21 19:21:44 Raport dobowy
 00000027 2022-05-23 19:44:50 Raport dobowy
 00000028 2022-05-24 17:51:05 Raport dobowy
 00000029 2022-05-25 19:08:11 Raport dobowy
 00000030 2022-05-26 19:47:19 Raport dobowy
 00000031 2022-05-27 20:05:03 Raport dobowy
 00000032 2022-05-28 18:01:43 Raport dobowy
 00000033 2022-05-30 20:05:08 Raport dobowy

NIP: 1133011411

**RAPORT
FISKALNY DOBOWY**

Nr raportu: 0001

Rozpoczęcie sprzedaży: 20-04-2022 14:52
Zakończenie sprzedaży: 20-04-2022 14:58

PTU A	23,00%
PTU B	8,00%
PTU C	5,00%
PTU D	0,00%
E	SP. ZW. PTU

Sprzedaż netto w stawce A
Sprzedaż netto w stawce B
Sprzedaż netto w stawce C
Sprzedaż netto w stawce D
Sprzedaż zwolniona E
Kwota PTU A
Kwota PTU B
Kwota PTU C
Kwota PTU D
SUMA PTU

W górnej części okna znajduje się opcja „**Raport okresowy**”, po jej wybraniu pojawią się dwie możliwości:

- „**Wygeneruj raport okresowy**” - opcja umożliwiająca przygotowanie danych do eksportu
- „**Wydrukuj raport okresowy**” – spowoduje to wydruk raportu na urządzeniu fiskalnym

Przeglądarka danych odczytanych z kas online i wirtualnych. Wersja 2.0.2.2 (32bit) - [C:\Users\Public\Documents\Novitus\Browser\EAD2001345899\FMData\]

Odczyt danych Otwórz Zapisz... Mail z danymi

Filtruj... Raport okresowy...

Odfiltrowano 33 z 33 zapisów

00000001 2022-04-20 16:15:26 Raport dobowy
 00000002 2022-04-22 20:02:33 Raport dobowy
 00000003 2022-04-23 19:53:22 Raport dobowy
 00000004 2022-04-24 17:44:40 Raport dobowy
 00000005 2022-04-25 20:00:57 Raport dobowy

Wygeneruj raport okresowy...
Wydrukuj raport okresowy...

Należy wybrać opcję „Wygeneruj raport okresowy”. Po jej wskazaniu pojawią się kolejne okno, w którym należy zaznaczyć kropkę w opcji „Rok i miesiąc raportu okresowego” i wybrać z listy odpowiedni rok oraz miesiąc

Proces generowania raportu należy potwierdzić klikając przycisk „Ok”.

Rezultatem widocznym w prawej części będzie lista raportów dobowych wraz z końcowym podsumowaniem wybranego okresu:

Przeglądarka danych odczytanych z kas online i wirtualnych. Wersja 2.0.2.2 (32bit) - [C:\Users\Public\Documents\Novitus\Browser\EAD2001345899\FMData\]

Odczyt danych Otwórz Zapisz... Mail z danymi Dane z mail'a... Drukuj... Narzędzia Okna Pomoc

Filtruj... Raport okresowy...

Odfiltrowano 33 z 33 zapisów

Raport okresowy

Waluta ewidencyjna: PLN

PODSUMOWANIE

Zakres dat: 20-04-2022 29-04-2022

Zakres nr: 1 8

Waluta PLN

Zakres raportów (nr/data): 1/20-04-2022 - 8/29-04-2022

Zakres czasu sprzedaży: 20-04-2022 14:52 - 29-04-2022 12:20

Sprzedaż netto w stawce A

Sprzedaż netto w stawce B

Sprzedaż netto w stawce C

Sprzedaż netto w stawce D

Sprzedaż zwolniona E

Sprzedaż netto w stawce AFV

Sprzedaż netto w stawce BFV

Sprzedaż netto w stawce CFV

Sprzedaż netto w stawce DFV

Sprzedaż zwolniona EFV

Kwota PTU A

Kwota PTU B

Kwota PTU C

Program niestety pobiera dane z pełnego okresu, można je odfiltrować. Aby tego dokonać należy wybrać w górnej części okna przycisk „Filtruj” i ponownie wybrać w oknie parametry filtrowania zaznaczając:

- zaznaczyć opcję „Raport dobowy” i odznaczyć pozostałe

- zaznaczyć opcję „Od daty i czasu” i wybrać pierwszy dzień miesiąca, godz. 00:00:00
- zaznaczyć opcję „Do daty i czasu” i wybrać ostatni dzień miesiąca, godz. 23:59:59
- odznaczyć opcje „Od zapisu nr” oraz „Do zapisu nr”

The screenshot shows a configuration window with a list of report options on the left and control buttons on the right. At the bottom, there are filters for 'From record number' and 'From date and time', and 'To record number' and 'To date and time'.

Report Options:

- Raport dobowy
- Zerowanie RAM (bez bazy PLU)
- Zerowanie bazy algorytmu weryfikującego
- Zmiana stawek VAT
- Zerowanie RAM
- Ustawienie zmiany waluty
- Zmiana waluty
- Dane producenta
- Rozpoczęcie trybu fiskalnego
- Zakończenie trybu fiskalnego
- Dane aplikacji
- Paragon
- Paragon anulowany
- Faktura
- Faktura anulowana
- Tablica stawek ulg
- Tablica grup ulg
- Rozliczenie ulg
- Zmiana daty i czasu
- Konfiguracja połączenia z repozytorium
- Interwencja serwisowa
- Zmiana pamięci chronionej
- Konfiguracja źródła aktualizacji programu
- Certyfikat kasy
- Błąd pamięci chronionej
- Zanik zasilania
- ...

Control Buttons:

- OK
- Anuluj
- Domyślne

Filters:

- Od zapisu nr: 1
- Od daty i czasu: 2022 04 01 00 00 00
- Do zapisu nr: 2000000000
- Do daty i czasu: 2022 04 30 23 59 59

W oknie powinny pojawić się tylko raporty spełniające warunki zdefiniowanego filtra:

Przeglądarka danych odczytanych z kas online i wirtualnych. Wersja 2.0.2.2 (32bit) - [C:\Users\Public\Documents\Novitus\Browser\EAD2001345899\FMData\]

Odczyt danych Otwórz Zapisz... Mail z danymi Dane z mail'a... Drukuj... Narzędzia Okna Pomoc

Filtruj... Raport okresowy...

Odfiltrowano 8 z 33 zapisów

Dane zapisu Wizualizacja

00000001 2022-04-20 16:15:26 Raport dobowy
 00000002 2022-04-22 20:02:33 Raport dobowy
 00000003 2022-04-23 19:53:22 Raport dobowy
 00000004 2022-04-24 17:44:40 Raport dobowy
 00000005 2022-04-25 20:00:57 Raport dobowy
 00000006 2022-04-27 20:00:44 Raport dobowy
 00000007 2022-04-28 20:06:33 Raport dobowy
 00000008 2022-04-29 19:59:22 Raport dobowy

NIP: 1133011411

**RAPORT
FISKALNY DOBOWY**

Nr raportu: 0001

Rozpoczęcie sprzedaży: 20-04-2022 14:52
 Zakończenie sprzedaży: 20-04-2022 14:58

PTU A	23,00%
PTU B	8,00%
PTU C	5,00%
PTU D	0,00%
E	SP. ZW. PTU

Sprzedaż netto w stawce A
 Sprzedaż netto w stawce B
 Sprzedaż netto w stawce C
 Sprzedaż netto w stawce D
 Sprzedaż zwolniona E
 Kwota PTU A
 Kwota PTU B
 Kwota PTU C
 Kwota PTU D
 SUMA PTU

Po otrzymaniu danych możliwy jest:

1. wydruk na standardowej drukarce graficznej / zapisanie do pliku PDF w tym celu należy w górnej części okna wybrać opcję „Drukuj”

Drukowanie

Drukarka

Nazwa: Microsoft Print to PDF Właściwości...

Stan: Gotowe

Typ: Microsoft Print To PDF

Gdzie: PORTPROMPT:

Komentarz:

Zakres wydruku

Wszystkie

Strony od: do:

Zaznaczenie

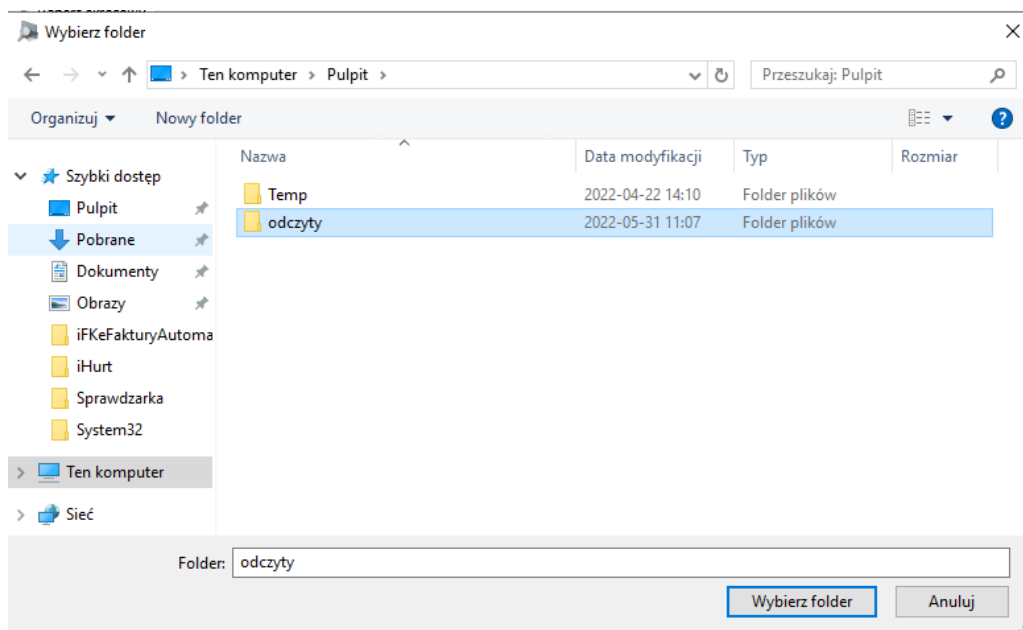
Kopie

Liczba kopii: 1

Sortuj

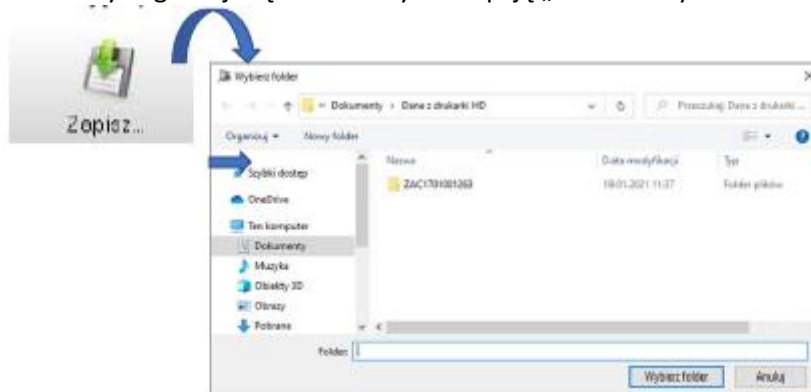
OK Anuluj

2. zapis na dysku komputera na którym dokonywany jest odczyt
w tym celu należy w górnej części okna wybrać opcję „Zapisz” -> pojawi się prośba o wskazanie folderu w którym dane zostaną zapisane



PMBrowser w trakcie zapisu tworzy folder o nazwie równoznacznej z numerem unikatowym kasy oraz dwa podkatalogi: *FMDData* (folder z danymi z pamięci fiskalnej) i *PMDData* (folder z danymi z pamięci chronionej z urzędzeń online lub z danymi z bazy danych dla kasy w postaci oprogramowania).

3. Wysyłka danych drogą mailową
W tym celu należy w górnej części okna wybrać opcję „Mail z danymi”.



Po jego naciśnięciu nastąpi spakowanie całego katalogu z danymi odebranymi z kasy do formatu .zip i automatyczne dołączenie go do nowej wiadomości programu Microsoft Outlook. Należy pamiętać, że program pocztowy na stanowisku powinien być skonfigurowany do wysyłania/odbierania wiadomości e-mail.

Tak przygotowane dane można odczytać w programie PMBrowser. Aby otworzyć plik z danymi otrzymany mailem, należy wcześniej zapisać załącznik z takiego maila a następnie nacisnąć przycisk „Dane z maila” i podać lokalizację zapisanego załącznika

