

# Raport Roczny za rok 2021

Kraków, 29.04.2022 r.



## Raport zawiera m.in.:

- Wybrane dane finansowe
- Istotne dokonania mające wpływ na osiągnięte wyniki roczne
- Ważniejsze osiągnięcia w dziedzinie badań i rozwoju
- Informację o stosowaniu Dobrych Praktyk

Kraków, 29 kwietnia 2022 r.

Szanowni Państwo,  
rok 2021 był okresem istotnego rozwoju spółki MedApp, zarówno pod względem wyników finansowych, jak również poszerzania portfela innowacyjnych rozwiązań technologicznych dla medycyny oraz ekspansji geograficznej.

Na początku 2021 roku podpisaliśmy pierwsze zagraniczne umowy dystrybucyjne, dotyczące Francji, Luksemburga i Wielkiej Brytanii, wzmocniliśmy pozycję na rynku polskim, a w czwartym kwartale poinformowaliśmy o rozpoczęciu współpracy z dystrybutorem i przedstawicielem naszej Spółki w Brazylii. W bieżącym roku otworzyliśmy spółkę w Niemczech i coraz śmielej patrzymy na rynek USA. Nasze flagowe rozwiązania: CarnaLife Holo – holograficzna wizualizacja obrazowych danych medycznych oraz CarnaLife System – platforma do zdalnej diagnostyki i monitoringu pacjentów są doceniane przez praktyków i wybierane przez kolejne placówki medyczne.

Cieszy nas, że CarnaLife Holo jest coraz częściej wykorzystywane w planowaniu i przeprowadzaniu skomplikowanych zabiegów medycznych, ratujących życie i zdrowie pacjentów. Zwiększamy efektywność ekonomiczną placówek medycznych i pracę specjalistów korzystających z naszej technologii. Dzięki wykonanej w 2021 roku pracy, w lutym br. podpisaliśmy umowę na dofinansowanie ze środków UE innowacyjnego rozwiązania, umożliwiającego lekarzom aktywną nawigację podczas biopsji, co w naszej ocenie zwiększy precyzję zabiegów i bezpieczeństwo pacjentów. W rezultacie powstanie unikalny na skalę światową produkt MedApp CarnaLife Holo MedNav, którego potencjał komercyjny oceniamy bardzo wysoko.

Wstyczni br. podjęliśmy współpracę z siecią diagnostyki obrazowej Helimed Diagnostic Imaging, dzięki której powstanie oprogramowanie będące systemem zarządzania oddziałami radiologicznymi - „Radiology Information System” (RIS). Będzie ono służyło do przechowywania i zarządzania obrazowymi danymi medycznymi i docelowo będzie ono zintegrowane z naszą platformą medycyny cyfrowej CarnaLife System.

Jesteśmy innowacyjną spółką technologiczną z rynku medtech, dlatego też w oczywisty sposób z zadowoleniem przyjmujemy docenianie naszych technologii przez coraz liczniejsze grono niezależnych ekspertów. Świadczy to również o rosnącej sile zespołu MedApp. Po szczegóły dotyczące nagród i projektów zwiększających globalną rozpoznawalność MedApp, podobnie jak w przypadku wcześniej poruszonych zagadnień, zapraszam do lektury Sprawozdania.

Rozwijamy naszą technologię z myślą o globalnych rynkach, myśląc jednocześnie o pozytywnych wynikach i budowaniu zdrowych fundamentów finansowych. W rezultacie roku 2021 zanotowaliśmy **12 708 tys. zł przychodów (+111% rdr)** oraz **6 277 tys. zł wyniku EBITDA (+139 % rdr)** i **3 812 tys. zł zysku netto**. Są to wyniki finansowe, pozwalające na kontynuację naszej ekspansji biznesowej. Przyspieszyć może ją pozyskanie nowych inwestorów – do tego procesu wybraliśmy globalnego partnera: Haitong Bank.

W imieniu całego zespołu MedApp dziękuję naszym Klientom, Partnerom i Akcjonariuszom za zaufanie. Naszym celem niezmiennie pozostaje budowanie wartości Spółki w ramach realizowanej strategii globalnego rozwoju, zakładającej obecność autorskich rozwiązań MedApp w możliwie największej liczbie placówek medycznych na świecie. Pragnę również podziękować naszym partnerom technologicznym, w szczególności Microsoft, Google, GE Healthcare, Johnson&Johnson i OVHCloud.

Sukcesów Spółki nie byłoby jednak bez ludzi, którzy ją tworzą. Dlatego też doceniam wkład każdej osoby zaangażowanej w nasz rozwój i pragnę podziękować całemu zespołowi MedApp za najlepsze wyniki w historii Spółki jakie osiągnęliśmy w 2021 roku.

*Empowering people for better health*

#MedApp



Z poważaniem,

**Krzysztof Mędrala**  
Prezes Zarządu  
MedApp S.A.



# Raport zawiera:

str. 4

**1. Podstawowe informacje o Spółce.**

str. 5

**2. Wybrane dane finansowe.**

str. 7

**3. Zdarzenia istotnie wpływające na działalność Spółki.**

str. 10

**4. Przewidywania dotyczące rozwoju Spółki.**

str. 10

**5. Ważniejsze osiągnięcia w dziedzinie badań i rozwoju.**

str. 14

**6. Analiza bieżącej i przewidywanej sytuacji finansowej Spółki.**

str. 14

**7. Zatrudnienie w Spółce.**

str. 15

**8. Dane o strukturze własności kapitału podstawowego oraz liczbie i wartości nominalnej akcji.**

str. 16

**9. Informacja o stosowaniu Dobrych Praktyk.**

## Zastrzeżenia prawne

Niniejszy dokument stanowi opracowanie Raportu rocznego za 2021 r., którego pełna treść znajduje się pod adresem: <https://medapp.pl/raporty-biezace/>.

Niniejszy materiał, ani żaden jego zapis nie stanowi informacji rekomendującej lub sugerującej strategię inwestycyjną lub rekomendację inwestycyjną, porady inwestycyjnej, porady prawnej ani podatkowej związanej w inwestycję w Spółkę. Materiał nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów powszechnie obowiązujących, w tym kodeksu cywilnego. W dniu publikacji niniejszego materiału MedApp nie prowadzi emisji akcji, niniejszy materiał nie stanowi reklamy prospektu emisyjnego.

## 1. Podstawowe informacje o Spółce.

### ZARZĄD

Zarząd Spółki w okresie, za który sporządzone jest sprawozdanie:

#### **Krzysztof Mędrala**

Prezes Zarządu

### RADA NADZORCZA

W skład Rady Nadzorczej Spółki w okresie, za który sporządzone jest sprawozdanie, wchodzili:

**Błażej Wasielewski** – Przewodniczący Rady Nadzorczej

**Wiktoria Guzik** – Członek Rady Nadzorczej

**Ewelina Rytter** – Członek Rady Nadzorczej

**Grzegorz Wrona** – Członek Rady Nadzorczej

**Włodzimierz Kubiak** – Członek Rady Nadzorczej

**Bogusław Bodzioch** – Członek Rady Nadzorczej

(29.06.2021 powołany na Członka Rady Nadzorczej jako reprezentant mniejszościowych Akcjonariuszy)

## MedApp Spółka Akcyjna

ul. Armii Krajowej 25  
30-150 Kraków

Tel. +48 533 306 117  
E-mail: [biuro@medapp.pl](mailto:biuro@medapp.pl)

[www.medapp.pl](http://www.medapp.pl)

NIP: 7010264750 | REGON: 142641690



## 2. Wybrane dane finansowe.

| Wybrane dane finansowe |  | rok 2021            | rok 2020            | rok 2021            | rok 2020          |
|------------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
|                        |  | w PLN               |                     | w EUR               |                   |
| I.                     | Przychody netto ze sprzedaży                       | 12 708 032,15       | 6 024 961,96        | 2 762 976,07        | 1 346 600,95      |
| II.                    | Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów | 1 847 735,87        | 3 558 609,97        | 401 734,11          | 795 362,29        |
| III.                   | • Amortyzacja                                      | 1 942 522,25        | 818 329,73          | 422 342,53          | 182 899,68        |
| <b>IV.</b>             | <b>Wynik na sprzedaży</b>                          | <b>5 365 393,55</b> | <b>2 466 351,99</b> | <b>1 166 542,06</b> | <b>551 238,65</b> |
| V.                     | Pozostałe przychody operacyjne                     | 231 727,21          | 0,06                | 50 382,05           | 0,01              |
| VI.                    | Pozostałe koszty operacyjne                        | 952 831,44          | 350 670,46          | 207 164,29          | 78 376,13         |
| <b>VII.</b>            | <b>Wynik na działalności operacyjnej</b>           | <b>4 644 289,32</b> | <b>2 115 681,59</b> | <b>1 009 759,82</b> | <b>472 862,54</b> |
| VIII.                  | Przychody finansowe                                | 12 152,86           | 0,00                | 2 642,27            | 0,00              |
| IX.                    | Koszty finansowe                                   | 544 728,19          | 242 098,24          | 118 434,62          | 54 109,84         |
| <b>X.</b>              | <b>Wynik brutto</b>                                | <b>411 713,99</b>   | <b>1 873 583,35</b> | <b>89 514,72</b>    | <b>418 752,70</b> |
| <b>XI.</b>             | <b>Wynik netto</b>                                 | <b>3 812 559,95</b> | <b>1 915 162,90</b> | <b>828 925,50</b>   | <b>428 045,89</b> |

|            |  |                   |                   |                  |                   |
|------------|--|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| XII.       | Środki pieniężne netto z działalności operacyjnej          | -437 378,03       | -2 075 151,64     | -95 094,58       | -463 803,95       |
| XIII.      | Środki pieniężne netto z działalności inwestycyjnej        | -240 142,14       | -148 22,67        | -52 211,62       | -25 663,29        |
| XIV.       | Środki pieniężne netto z działalności finansowej           | 29 619,52         | 2 900 350,96      | 6 439,87         | 648 239,01        |
| <b>XV.</b> | <b>Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu</b> | <b>131 494,65</b> | <b>779 395,30</b> | <b>28 589,52</b> | <b>174 197,69</b> |

|               |   |                      |                      |                     |                     |
|---------------|---|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| <b>XVI.</b>   | <b>Aktywa trwale, w tym:</b>                  | <b>10 798 825,54</b> | <b>12 396 163,49</b> | <b>2 359 109,89</b> | <b>2 770 587,70</b> |
| XVII.         | • Rzeczowe aktywa trwale                      | 23 090,55            | 35 638,58            | 5 044,36            | 7 965,35            |
| <b>XVIII.</b> | <b>Aktywa obrotowe, w tym:</b>                | <b>18 727 920,39</b> | <b>10 820 858,70</b> | <b>4 091 298,83</b> | <b>2 418 501,34</b> |
| XIX.          | • Zapasy                                      | 36 430,92            | 92 777,00            | 7 958,69            | 20 736,00           |
| XX.           | • Należności krótkoterminowe                  | 10 652 460,31        | 5 301 965,89         | 2 327 134,97        | 1 185 008,69        |
| <b>XXI.</b>   | <b>Aktywa razem</b>                           | <b>29 526 745,93</b> | <b>23 217 022,19</b> | <b>6 450 408,72</b> | <b>5 189 089,04</b> |
| <b>XXII.</b>  | <b>Kapitał własny</b>                         | <b>24 399 365,45</b> | <b>20 556 780,50</b> | <b>5 330 281,91</b> | <b>4 594 515,33</b> |
| XXIII.        | Kapitał zakładowy                             | 25 003 220,40        | 24 716 094,00        | 5 462 199,98        | 5 524 137,05        |
| XXIV.         | Kapitał zapasowy                              | 13 52 630,61         | 1 179 417,59         | 295 495,49          | 263 604,13          |
| <b>XXV.</b>   | <b>Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania</b> | <b>5 127 380,48</b>  | <b>2 660 241,69</b>  | <b>1 120 126,81</b> | <b>594 573,71</b>   |
| XXVI.         | Zobowiązania długoterminowe                   | 0,00                 | 0,00                 | 0,00                | 0,00                |

|                |                              |                      |                      |                     |                     |
|----------------|------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| XXVII.         | Zobowiązania krótkoterminowe | 2 298 967,28         | 2 232 796,27         | 502 232,07          | 499 038,10          |
| <b>XXVIII.</b> | <b>Pasywa razem</b>          | <b>29 526 745,93</b> | <b>23 217 022,19</b> | <b>6 450 408,72</b> | <b>5 189 089,04</b> |

|        |  |             |             |             |             |
|--------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| XXIX.  | Liczba akcji/udziałów (w szt.)                       | 250 132 454 | 250 032 204 | 250 132 454 | 250 032 204 |
| XXX.   | Zysk/strata netto na jedną akcję ( PLN /EUR)         | 0,015       | 0,008       | 0,003       | 0,003       |
| XXXI.  | Wartość księgowa na jedną akcję ( PLN/EUR)           | 0,10        | 0,08        | 0,003       | 0,003       |
| XXXII. | Zadeklarowana lub wypłacona dywidenda na jedną akcję | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        |

| rok 2021           |               | rok 2020           |               |
|--------------------|---------------|--------------------|---------------|
| m-c                | kurs          | m-c                | kurs          |
| styczeń            | 4,5385        | styczeń            | 4,3010        |
| luty               | 4,5175        | luty               | 4,3350        |
| marzec             | 4,6603        | marzec             | 4,5523        |
| kwiecień           | 4,5654        | kwiecień           | 4,5424        |
| maj                | 4,4805        | maj                | 4,4503        |
| czerwiec           | 4,5208        | czerwiec           | 4,4660        |
| lipiec             | 4,5731        | lipiec             | 4,4072        |
| sierpień           | 4,5374        | sierpień           | 4,3969        |
| wrzesień           | 4,6329        | wrzesień           | 4,5268        |
| październik        | 4,6208        | październik        | 4,6188        |
| listopad           | 4,6834        | listopad           | 4,4779        |
| grudzień           | 4,5994        | grudzień           | 4,6148        |
| <b>średni kurs</b> | <b>4,5775</b> | <b>średni kurs</b> | <b>4,4742</b> |



### 3. Zdarzenia istotnie wpływające na działalność jednostki, które wystąpiły w roku obrotowym, a także po jego zakończeniu, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego.

Najmocniej na działalność Spółki, jego sytuację finansową i wyniki osiągnięte w okresie sprawozdawczym wpłynęło zwiększenie sprzedaży innowacyjnych rozwiązań, oferowanych przez Spółkę. Było to efektem działań pro sprzedażowych, w tym zawierania umów dystrybucyjnych poszerzających rynki i kanały sprzedaży, przeprowadzania prezentacji, szkoleń i zabiegów pokazowych, jak również inicjowania szeregu rozmów handlowych. Pomimo poniesionych kosztów inwestycji w rozwój produktów i rynków, MedApp wykazał bardzo wysoki wzrost generowanych zysków, co jest również wynikiem racjonalnej polityki kosztowej. Działalność biznesowa Spółki skupiała się w okresie sprawozdawczym na dwóch głównych produktach, skierowanych do rynku medycznego (medtech) – CarnaLife Holo oraz CarnaLife System.

#### CarnaLifeHolo

CarnaLife Holo to certyfikowana innowacyjna technologia wspierająca planowanie i przeprowadzanie skomplikowanych zabiegów medycznych. Z pomocą gogli HoloLens 2 firmy Microsoft lekarz widzi w przestrzeni rzeczywistej trójwymiarowy hologram odzwierciedlający obrazowany obszar anatomiczny. Lekarz może swobodnie wchodzić w interakcję z wyświetlanym hologramem. CarnaLife Holo obecnie jest wykorzystywany w kilkudziesięciu ośrodkach medycznych w Polsce i na świecie, a liczba przeprowadzonych zabiegów medycznych przekroczyła już 250.



## CarnaLifeSystem

Rozwiązanie CarnaLife System jest zaawansowaną platformą telemedyczną, która umożliwia lekarzowi ocenę i monitorowanie stanu zdrowia pacjentów oraz przeprowadzanie konsultacji o dowolnej porze i miejscu. System jest wspierany przez ponad 20 zdalnych urządzeń pomiarowych. Wyniki badań analizowane są 24/7 z wykorzystaniem algorytmów sztucznej inteligencji (AI) i analizy Big Data. System został wdrożony w kilkudziesięciu placówkach medycznych. Na bazie tego rozwiązania powstała Cyfrowa Przychodnia skierowana bezpośrednio do pacjentów i użytkowników indywidualnych.

Do najważniejszych wydarzeń okresu roku 2021 można zaliczyć:

- Rozpoczęcie działań pro sprzedażowych na nowych rynkach zagranicznych w oparciu o umowy z dystrybutorami w Wielkiej Brytanii, Francji, Luksemburgu oraz Brazylii. W Brazylii został również zatrudniony lokalny przedstawiciel handlowy, koordynujący działania operacyjne ze względu na duży potencjał rynku i wielkość kraju (piąte państwo na świecie z ponad 216 mln mieszkańców, około 6 tys. szpitali z czego cztery w Top 200 najlepszych placówek świata, obecnie relatywnie duża sprzedaż innowacyjnych rozwiązań medycznych). Po dacie bilansowej Emitent utworzył spółkę zależną na terenie Niemiec. MedApp Germany GmbH będzie odpowiadał za rozwój biznesu w tzw. krajach DACH (Niemcy, Austria, Szwajcaria). Rynki te są w ocenie Zarządu istotne ze względu na swój potencjał sprzedażowy związany z poziomem opieki medycznej i wydatkami na ten sektor, a w samych Niemczech warto zwrócić uwagę dodatkowo na możliwość refundacji aplikacji medycznych. Ekspansję geograficzną Emitenta umożliwia globalna umowa ubezpieczenia zawarta z Chubb European Group SE, która w 2022 roku została rozszerzona o rynek USA i Kanady.
- Kontynuowanie prac zmierzających do umożliwienia rozpoczęcia sprzedaży w USA, największym i najbardziej rozwiniętym rynku medycznym, który w ocenie Zarządu Emitenta posiada również największy potencjał sprzedażowy dla produktów Emitenta. Spółka korzystała z know-how firmy Parexel, aby w możliwie efektywny sposób realizować kolejne kamienie milowe w procesie uzyskania certyfikacji FDA. Spółka przewiduje, że wniosek do FDA będzie gotowy w II kwartale 2022 roku, co może skutkować otrzymaniem certyfikacji na przełomie 2022 i 2023 roku.
- Poszerzenie dotychczasowego grona kluczowych partnerów o Google, a po dacie bilansowej Helimed Diagnostic Imaging oraz OVHCloud.
- Podjęcie współpracy ze spółkami działającymi na rynku usług medycznych: Medicover Polska, Medical Idea oraz Telemed24.





Zdarzenia istotnie wpływające na działalność jednostki, które wystąpiły po dacie bilansowej, do dnia zatwierdzenia sprawozdania finansowego, to m. in.:

**25 stycznia 2022 r.**  **HELIMED**

Emitent zawarł Umowę na wykonanie systemu „Radiology Information System” ze spółką Helimed Diagnostic Imaging. MedApp stworzy na zlecenie Helimed Diagnostic Imaging system informacji radiologicznej (RIS), a także dokona jego integracji z pozostałymi systemami z których korzysta Helimed, dokonując wdrożenia w terminie 12 miesięcy. Wynagrodzenie opiewające na niecałe 1,8 mln zł netto zawiera pięcioletnią opłatę licencyjną za system, po czym umowa licencyjna przejdzie na czas nieokreślony, z pięcioletnim okresem wypowiedzenia. MedApp będzie również świadczył usługi utrzymania systemu RIS przez co najmniej 36 miesięcy, co oznacza minimalne wynagrodzenie przekraczające 1,2 mln zł netto. Wszystkie majątkowe prawa autorskie do RIS będą przysługiwać spółce MedApp, natomiast Helimed stanie się na okres trzech lat klientem referencyjnym rozwiązania RIS oferowanego przez MedApp. Dodatkowo MedApp wdroży w sieci Helimed oprogramowanie CarnaLife System. Umowa została zawarta na okres zgodny z okresem obowiązywania licencji na system RIS, przy czym po okresie 60 miesięcy, umowa przejdzie na czas nieokreślony, z 12-miesięcznym okresem wypowiedzenia. Łączna wartość umowy licencyjnej w zakładanym okresie obowiązywania licencji wyniesie 708 tys. zł. W związku z tym, że opłata licencyjna jest zależna od liczby placówek medycznych Helimed korzystających z CarnaLife System, objęcie umową licencyjną większej liczby placówek aniżeli 13, będzie wiązało się z większym przychodem dla MedApp.

**1 marca 2022 r.**  **GERMANY**


Emitent zawiązał spółkę MedApp Germany GmbH z siedzibą w Düsseldorfie. Wszystkie udziały tej Spółki objął Emitent, w związku z powyższym spółka jest w 100% zależna od Emitenta.

**17 marca 2022 r.**  **KOMISJA NADZORU FINANSOWEGO**

Emitent złożył w Urzędzie Komisji Nadzoru Finansowego wniosek o zawieszenie postępowania prospektowego.

**31 marca 2022 r.**  **HAITONG**

Emitent zawarł umowę o świadczenie usług doradczych z HAITONG BANK, S.A. z siedzibą w Lizbonie. Haitong Bank stał się wyłącznym doradcą i podmiotem przeprowadzającym transakcje pozyskania finansowania zewnętrznego, m.in. w formie emisji akcji.

**27 kwietnia 2022 r.** 

Emitent uzyskał informację, że w dniu 25 kwietnia 2022 r. Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), tj. Brazylijska Agencja Zdrowia, zarejestrowała wpłynięcie wniosku pełnomocnika Spółki, tj. CUSTOMIZE PRODUCAO DE DISPOSITIVOS MEDICOS LTDA o potwierdzenie zgodności produktu CarnaLife Holo z wymogami prawnymi obowiązującymi w Federacyjnej Republice Brazylii.

## 4. Przewidywania dotyczące rozwoju Spółki.

Emitent nie publikuje prognoz. Niemniej, Emitent zamierza kontynuować rozwój w oparciu o ekspansję geograficzną i ekspansję produktową na globalnym rynku technologii medycznych, opartych o nowe technologie (medtech). Dynamiczny rozwój medycyny cyfrowej na światowych rynkach pozwala Spółce prowadzić rozmowy z kolejnymi partnerami i dystrybutorami w zakresie sprzedaży oferowanych przez Spółkę technologii. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom lekarzy i pacjentów Emitent rozwija funkcjonalność aktualnie oferowanych aplikacji CarnaLife Holo i CarnaLife System pracując jednocześnie nad kolejnymi produktami, które poszerzą docelową grupę odbiorców o kolejne specjalizacje medyczne.

## 5. Ważniejsze osiągnięcia w dziedzinie badań i rozwoju.

Spółka cały czas pracuje zarówno nad nowymi produktami jak i zwiększaniem funkcjonalności obecnych technologii. Do najważniejszych osiągnięć można zaliczyć następujące wydarzenia:

### CarnaLifeSystem

MedApp we współpracy z Microsoft poszerzył funkcjonalność platformy CarnaLife System, udostępniając pacjentom i personelowi medycznemu możliwość korzystania z aplikacji Microsoft Teams, która została zintegrowana z CarnaLife System. Rozszerzane są również możliwości używania kolejnych urządzeń pomiarowych i diagnostyki związanej z autorskimi algorytmami.

Platforma CarnaLife System znajduje wykorzystanie w coraz większej liczbie placówek medycznych. Warto odnotować, iż Spółka zawarła w IV kwartale 2021 roku umowę współpracy na wykorzystanie aplikacji CarnaLife System, umożliwiając zdalny monitoring pacjentów Centrum Operacyjno-Pomocowego TeleMed24.

Po dacie bilansowej Spółka zawarła umowę, na mocy której - bazując na współpracy z firmą Helimed Diagnostic Imaging - MedApp stworzy oprogramowanie „Radiology Information System” (tzw. RIS), które będzie służyło do przechowywania i zarządzania obrazowymi danymi medycznymi i docelowo będzie zintegrowane z platformą telemedyczną MedApp CarnaLife System.



## CarnaLifeHolo

Efektom rozwoju aplikacji do modelowania i wizualizacji 3D w oparciu o mieszaną rzeczywistość jest wprowadzenie modułów do wykorzystania w: kardiologii, kardiologii interwencyjnej, radiologii interwencyjnej, chirurgii onkologicznej, laryngologii, urologii czy ortopedii.

W rezultacie na dzień sporządzenia niniejszego Sprawozdania rozwiązanie CarnaLife Holo umożliwia wizualizację 3D wspierającą pracę lekarzy już w wyżej wymienionych siedmiu specjalizacjach medycznych.

Wykorzystanie CarnaLife Holo w kilkudziesięciu placówkach medycznymi w Polsce i za granicą potwierdza innowacyjność, skuteczność i efektywność rozwiązania. Aplikacja CarnaLife Holo była dotychczas wykorzystana w ponad 250 zabiegach medycznych. Wśród istotnych procedur medycznych z wykorzystaniem autorskiego rozwiązania MedApp należy wymienić następujące wydarzenia:

- Zdalna operacja w Sofii (Bułgaria), będąca wynikiem współpracy Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego nr 1 w Lublinie z tamtejszą placówką. Zabieg odbył się w sali operacyjnej szpitala w Sofii, a pacjentem był 61-letni mężczyzna z tętniakiem aorty brzusznej o średnicy 5,5 cm, który w przeszłości wymagał już innych interwencji chirurgicznych. Prof. Tomasz Zubilewicz, kierownik Kliniki Chirurgii Naczyniowej i Angiologii SPSK1, stwierdził, iż specjaliści z Lublina byli pierwszymi w Polsce i jednymi z pierwszych na świecie, którzy uczestniczyli w międzynarodowej operacji na odległość dzięki zaawansowanym technikom wizualizacji z użyciem hologramu. W ocenie Emitenta wykonanie omawianego zabiegu, pokazującego możliwości rozwiązania, w istotny sposób podnosi wartość CarnaLife Holo na rynku globalnym.
- Pierwsza procedura BASILICA (przecewnikowa wymiana zastawki aortalnej, która zapobiega niedrożności tętnic wieńcowych) została przeprowadzona za pomocą rozwiązania rzeczywistości mieszanej CarnaLife Holo w AKH Wien - jednym z największych szpitali w Europie.
- Skomplikowana hybrydowa interwencja chirurgiczna złożonego rozwarstwienia aorty wykonaną przez międzynarodowy zespół kardiologów i chirurgów w Ukraińsko-Polskim Centrum Serca we Lwowie.
- Wielodyscyplinarna ocena narządów pacjenta i podejmowanie decyzji w tym skomplikowanym zabiegu medycznym było wspierane przez CarnaLife Holo, a system ten odegrał kluczową rolę w ustaleniu ostatecznej strategii postępowania (niezbędne okazało się chirurgiczne odgałęzienie i reimplantacja naczyń nadaortalnych, po czym nastąpiło wykonanie przecewnikowej naprawy TEVAR – Thoracic Endovascular Aortic Repair - z implantacją stentgraftów aortalnych). W ocenie Emitenta wykonanie tak złożonego zabiegu w istotny sposób podnosi wartość CarnaLife Holo na rynku globalnym.
- Zespół dr hab. n. med. Jerzego Sachy, kardiologa z Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego (USK) w Opolu i profesora Politechniki Opolskiej, przeprowadził innowacyjny zabieg z zastosowaniem mieszanej rzeczywistości przy użyciu technologii CarnaLife Holo. Uzyskano obrazy holograficzne wnętrza serca, które wykorzystano w czasie przeprowadzenia zabiegu naprawy zastawki mitralnej w sposób minimalnie inwazyjny bez otwierania klatki piersiowej, za pomocą systemu MitraClip. Unikalność tej operacji polegała na tym, że trójwymiarowy obraz holograficzny wewnętrznych struktur serca wykorzystano w czasie rzeczywistym, czyli w trakcie operacji naprawy zastawki mitralnej. Dotychczas holografia była głównie wykorzystywana na etapie przygotowań do operacji. Lekarz operujący mógł bardzo dokładnie zobrazować wewnętrzne struktury serca pacjenta, mając możliwość obracania, powiększania oraz przycinania wirtualnie pracujące serce za pomocą własnych rąk oraz ruchów głowy. Rodzi to ogromne perspektywy wykonywania zabiegów w nowej rzeczywistości, która dostarcza dotąd niedostępnych wizualizacji przy użyciu standardowych metod.

Do istotnych wydarzeń dotyczących rozwoju technologii CarnaLife Holo, mających miejsce po dacie bilansowej, należy zaliczyć podpisanie umowy na dofinansowanie ze środków UE innowacyjnego rozwiązania, umożliwiającego lekarzom aktywną nawigację podczas biopsji, co zwiększy precyzję zabiegów i bezpieczeństwo pacjentów. Umowa z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR) dotyczy projektu „System śródzabiegowej nawigacji, oparty o technologię mieszanej rzeczywistości, wspierający precyzję, komfort i bezpieczeństwo zabiegów medycznych”. Ze środków Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój (POIR.01.01.01-00-1115/21-00) ma pochodzić blisko 74% kosztów przewidzianych na powstanie systemu CarnaLife Holo MedNav, które zostały oszacowane na 4,9 mln zł. Okres kwalifikowalności kosztów to wrzesień 2021 – grudzień 2023. CarnaLife Holo MedNav będzie unikalnym narzędziem do aktywnego wspomaganie lekarzy w wykonywaniu różnych rodzajów biopsji z wykorzystaniem igły. System będzie bazował na technologii mieszanej rzeczywistości (MR) i przestrzennej wizualizacji holograficznej, wykorzystując dotychczasowe know-how i doświadczenie Emitenta zdobyte w tworzeniu, komercjalizacji i międzynarodowym skalowaniu rozwiązania CarnaLife Holo, wspierającego personel medyczny w planowaniu i przeprowadzaniu operacji z wykorzystaniem trójwymiarowej holograficznej wizualizacji obrazowych danych pacjentów. Zarząd Emitenta wskazuje, iż zgodnie z założeniami, CarnaLife Holo MedNav będzie wysoce zaawansowanym technologicznie produktem o dużym potencjale do generowania powtarzalnych przychodów, oferując unikalne korzyści medyczne.

Spółka wskazuje na otrzymanie szeregu nagród i wyróżnień oraz zaproszeń do przedstawienia swoich innowacyjnych rozwiązań, co oznacza docenianie technologii MedApp S.A. przez niezależnych ekspertów. Emitent wskazuje w szczególności na następujące wydarzenia w tym obszarze:

- wskazanie w programie Google for Startups Emitenta jako jednego z piętnastu najlepszych startupów medtech w Europie i włączenie Emitenta do programu akceleryacyjnego Google;
- wyróżnienie MedApp jako jednego z TOP 10 Telehealth w Europie przez magazyn HealthcareTech;
- wskazanie MedApp jako jednego z trzech finalistów Start-up Challenge 2021 kategorii Health and Biotechnology podczas Europejskiego Kongresu Gospodarczego w Katowicach;
- wyróżnienie Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości - Polska Nagroda Innowacyjności 2020/2021 w kategorii technologie medyczne i poprawa jakości leczenia;
- MedApp jako jedyna polska Spółka została zaproszona do finału Start.up! Germany Tour w Dusseldorfie przez Agencję Handlu i Inwestycji kraju związkowego Nadrenia Północna-Westfalia (NRW) gdzie prezentowała technologię i osiągnięcia Spółki;
- Szpital AKH w Wiedniu otrzymał nagrodę za opracowanie „Najlepszego studium przypadku w kardiologii interwencyjnej 2021” podczas konferencji PCR London Valves 2021; nagrodzone studium przypadku wykorzystało technologię CarnaLifeHolo w połączeniu ze strumieniowym przesyłaniem danych echokardiograficznych w czasie rzeczywistym 3D z GE, które dotyczą rozwiązań Spółki.
- Spółka MedApp zdobyła główną nagrodę w konkursie OVHcloud podczas międzynarodowej konferencji Data Sovereignty, poświęconej przetwarzaniu danych medycznych i wykorzystaniu technologii w medycynie.



Do istotnych wydarzeń dotyczących rozwoju technologii CarnaLife Holo, mających miejsce po dacie bilansowej, należy zaliczyć podpisanie umowy na dofinansowanie ze środków UE innowacyjnego rozwiązania, umożliwiające lekarzom aktywną nawigację podczas biopsji, co zwiększy precyzję zabiegów i bezpieczeństwo pacjentów. Umowa z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR) dotyczy projektu „System śródzabiegowej nawigacji, oparty o technologię mieszanej rzeczywistości, wspierający precyzję, komfort i bezpieczeństwo zabiegów medycznych”. Ze środków Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój (POIR.01.01.01-00-1115/21-00) ma pochodzić blisko 74% kosztów przewidzianych na powstanie systemu CarnaLife Holo MedNav, które zostały oszacowane na 4,9 mln zł. Okres kwalifikowalności kosztów to wrzesień 2021 – grudzień 2023. CarnaLife Holo MedNav będzie unikalnym narzędziem do aktywnego wspomaganie lekarzy w wykonywaniu różnych rodzajów biopsji z wykorzystaniem igły. System będzie bazował na technologii mieszanej rzeczywistości (MR) i przestrzennej wizualizacji holograficznej, wykorzystując dotychczasowe know-how i doświadczenie Emitenta zdobyte w tworzeniu, komercjalizacji i międzynarodowym skalowaniu rozwiązania CarnaLife Holo, wspierającego personel medyczny w planowaniu i przeprowadzaniu operacji z wykorzystaniem trójwymiarowej holograficznej wizualizacji obrazowych danych pacjentów. Zarząd Emitenta wskazuje, iż zgodnie z założeniami, CarnaLife Holo MedNav będzie wysoce zaawansowanym technologicznie produktem o dużym potencjale do generowania powtarzalnych przychodów, oferując unikalne korzyści medyczne.

Spółka wskazuje na otrzymanie szeregu nagród i wyróżnień oraz zaproszeń do przedstawienia swoich innowacyjnych rozwiązań, co oznacza docenianie technologii MedApp S.A. przez niezależnych ekspertów. Emitent wskazuje w szczególności na następujące wydarzenia w tym obszarze:

Spółka wskazuje również na publikacje naukowe i branżowe (medyczne), które dotyczą rozwiązań Spółki.

W tym obszarze należy wymienić pracę doktora Ryszarda Wierzbickiego i współautorów. Wskazali oni, że użycie minimalnie inwazyjnych technik chirurgicznych (Nano-Knife, IRA, ablacja mikrofalowa) wraz z CarnaLife Holo skutkuje redukcją czasu potrzebnego na wykonanie procedury o jedną trzecią w porównaniu do czasu, jaki byłby potrzebny na analogiczny zabieg związany z zaawansowanym nowotworem w obrębie wątroby i/lub trzustki bez użycia CarnaLife Holo. Konkluzja autorów publikacji jest zbieżna z informacją zwrotną, otrzymywaną przez Spółkę od użytkowników systemu CarnaLife Holo i stanowi potwierdzenie wartości medycznej autorskiego rozwiązania MedApp S.A. W ocenie Zarządu Emitenta publikacja ta potwierdza wartość medyczną jak również wartość ekonomiczną produktu Emitenta dla placówek medycznych.

Studia przypadków są dostępne pod adresem: <https://medapp.pl/case-studies/>



## 6. Analiza bieżącej i przewidywanej sytuacji finansowej Spółki.

Spółka rozwija swoje technologie z myślą o globalnych rynkach jednocześnie mając na uwadze uzyskanie dodatnich i powtarzalnych wyników finansowych.

**W roku 2021 Spółka zanotowała 12 708 tys. zł przychodów (+111% rdr) oraz 5 497 tys. zł wyniku EBITDA i 3 812 tys. zł zysku netto.**

Spółka utrzymała tym samym dużą dynamikę wzrostu wyników finansowych. Obecna sytuacja finansowa Spółki jest stabilna.

Medapp S.A. jest obecnie w fazie intensywnego rozwoju. Przyszła sytuacja finansowa Spółki będzie w głównej mierze zależęć od tempa realizacji przychodów ze sprzedaży na krajowym i zagranicznym rynku oraz dostępności kapitału niezbędnego do dalszego rozwoju i ekspansji geograficznej.

Spółka planuje dalsze zwiększanie skali działalności i osiąganych wyników finansowych rozszerzając jednocześnie dystrybucję produktów na terenie Europy i Ameryki Południowej, przygotowując się do uzyskania certyfikacji FDA w Stanach Zjednoczonych.

## 7. Zatrudnienie w Spółce.

Liczba osób zaangażowanych w działalność operacyjną Spółki na dzień 31.12.2021 r. kształtowała się następująco:

- 27 osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę,
- 4 osoby zaangażowane na podstawie umowy zlecenia,
- 10 osób zaangażowanych na podstawie umowy cywilnoprawnej (B2B).

Łącznie 41 osób.



## 8. Dane o strukturze własności kapitału podstawowego oraz liczbie i wartości nominalnej akcji.

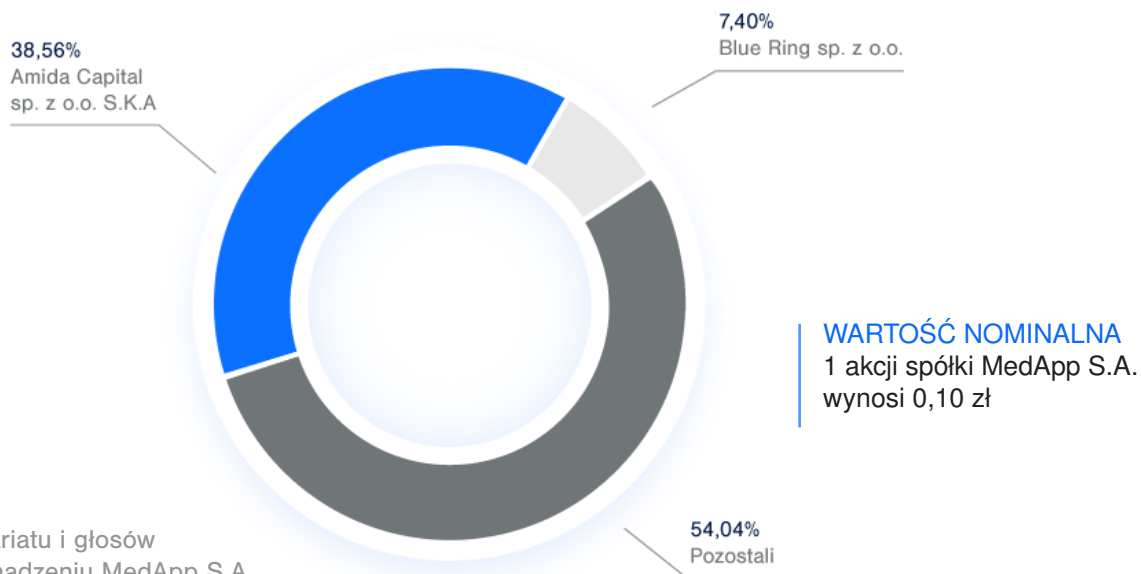


Tabela 1  
Struktura akcjonariatu i głosów  
na Walnym Zgromadzeniu MedApp S.A.  
(stan na dzień 29.04.2022)

| Akcjonariusz   | Liczba posiadanych akcji | Wartość nominalna | Wartość akcji       | Udział w ogólnej liczbie głosów |
|--|--------------------------|-------------------|---------------------|---------------------------------|
| Amida Capital Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością S.K.A. | 96 456 349               | 0,10              | 9 645 634,9         | 38,56%                          |
| Blue Ring Sp. z o.o.   | 18 500 000               | 0,10              | 1 850 000,0         | 7,40%                           |
| Pozostali akcjonariusze                                      | 135 176 105              | 0,10              | 135 176 10,5        | 54,04%                          |
| <b>RAZEM</b>   | <b>250 132 454</b>       |                   | <b>25 013 245,4</b> | <b>100%</b>                     |

**Akcje dopuszczone do obrotu**  
- seria A, seria B, seria C

**łącznie:** 41 000 000 akcji

**Akcje niedopuszczone do obrotu**  
- seria D, seria E, seria F, seria G

**łącznie:** 209 132 454 akcji

## 9. Informacja o stosowaniu Dobrych Praktyk.

Poniżej przedstawiono szczegółowy opis zakresu i formy stosowania poszczególnych zasad przez Spółkę.

| Zasada  | Stanowisko Spółki w zakresie stosowania zasady w 2021 r.   |
|---|--|
| <p>1. Spółka powinna prowadzić przejrzystą i efektywną politykę informacyjną, zarówno z wykorzystaniem tradycyjnych metod, jak i z użyciem nowoczesnych technologii, zapewniających szybkość, bezpieczeństwo oraz szeroki dostęp do informacji. Spółka korzystając w jak najszerszym stopniu z tych metod, powinna zapewnić odpowiednią komunikację z inwestorami i analitykami, wykorzystując w tym celu również nowoczesne metody komunikacji internetowej, umożliwiać transmitowanie obrad walnego zgromadzenia z wykorzystaniem sieci Internet, rejestrować przebieg obrad i upubliczniać go na stronie internetowej.</p> | <p>Zasada stosowana z wyłączeniem transmitowania obrad walnego zgromadzenia z wykorzystaniem sieci Internet. Obecnie Spółka nie przewiduje transmisji obrad walnego zgromadzenia z wykorzystaniem sieci Internet. Zdaniem Zarządu Spółka wypełnia wszelkie obowiązki informacyjne związane z organizacją walnych zgromadzeń, co jest wystarczającym źródłem informacji dla wszystkich zainteresowanych stron. W przypadku wystąpienia w przyszłości okoliczności uzasadniających wykorzystanie transmisji przez Internet, Spółka gotowa jest podjąć takie działania.</p> |
| <p>2. Spółka powinna zapewnić efektywny dostęp do informacji niezbędnych do oceny sytuacji i perspektyw spółki oraz sposobu jej funkcjonowania.</p>   | <p>Zasada stosowana. Informacje dotyczące funkcjonowania Spółki są publikowane w postaci raportów bieżących i okresowych na stronie korporacyjnej Spółki (w części poświęconej relacjom inwestorskim) oraz wysyłane do mediów w postaci komunikatów prasowych, zapewniając tym samym efektywny dostęp do nich opinii publicznej.</p>   |
| <p>3. Spółka prowadzi korporacyjną stronę internetową i zamieszcza na niej:</p>   | <p>Zasada stosowana z uwagami wskazanymi poniżej.</p>  |
| <p>3.1. Podstawowe informacje o spółce i jej działalności (strona startowa).</p>  | <p>Zasada stosowana. Podstawowe informacje o Spółce i jej działalności dostępne są na jej stronie korporacyjnej pod adresem: <a href="http://www.medapp.pl">www.medapp.pl</a>.</p>   |
| <p>3.2. Opis działalności emitenta ze wskazaniem rodzaju działalności, z której emitent uzyskuje najwięcej przychodów.</p>  | <p>Zasada stosowana. Opis działalności Spółki wraz ze wskazaniem głównych produktów, które są źródłem największych przychodów, Spółka zamieściła w serwisie korporacyjnym jak również poprzez raporty okresowe zamieszczone na stronie internetowej.</p>   |
| <p>3.3. Opis rynku, na którym działa emitent, wraz z określeniem pozycji emitenta na tym rynku.</p>   | <p>Zasada stosowana w ograniczonym zakresie. Spółka nie określa pozycji Spółki na rynku, ze względu na brak możliwości pozyskania wiarygodnych danych w tym zakresie, jak również koszty przygotowania przez podmioty zewnętrzne takiej analizy.</p>   |
| <p>3.4. Życiorysy zawodowe członków organów spółki.</p>   | <p>Zasada stosowana. Życiorysy zawodowe członków organów Spółki są publikowane w ramach raportów bieżących.</p>  |
| <p>3.5. Powzięte przez zarząd, na podstawie oświadczenia członka rady nadzorczej, informacje o powiązaniach członka rady nadzorczej z akcjonariuszem dysponującym akcjami reprezentującymi nie mniej niż 5% ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu spółki.</p>  | <p>Zasada stosowana. W przypadku otrzymania stosownych oświadczeń członków Rady Nadzorczej informacje te zostaną umieszczone na stronie korporacyjnej.</p>   |



|   |  |
|---|--|
| 3.6. Dokumenty korporacyjne spółki.   | Zasada stosowana.<br>Dokumenty korporacyjne dostępne są na internetowej stronie korporacyjnej.   |
| 3.7. Zarys planów strategicznych spółki.  | Zasada stosowana.  |
| 3.8. Opublikowane prognozy wyników finansowych na bieżący rok obrotowy, wraz z założeniami do tych prognoz (w przypadku, gdy emitent takie publikuje).  | Zasada stosowana.<br>Spółka nie publikowała prognoz wyników, w przypadku jednak podjęcia przez Zarząd decyzji o publikacji prognoz zostaną one zamieszczone na stronie Spółki.   |
| 3.9. Strukturę akcjonariatu emitenta, ze wskazaniem głównych akcjonariuszy oraz akcji znajdujących się w wolnym obrocie.  | Zasada stosowana częściowo.<br>Struktura akcjonariatu Spółki wraz ze wskazaniem głównych akcjonariuszy, liczby posiadanych przez nich akcji, struktury akcjonariatu wg liczby akcji i wg liczby głosów.<br>Spółka przewiduje, że pozostałe informacje dostępne będą na stronie korporacyjnej po zakończeniu prac związanych z aktualizacją strony internetowej Spółki. |
| 3.10. Dane oraz kontakt do osoby, która jest odpowiedzialna w spółce za relacje inwestorskie oraz kontakty z mediami.   | Zasada stosowana.  |
| 3.12. Opublikowane raporty bieżące i okresowe.  | Zasada stosowana.<br>Raporty bieżące i okresowe Spółki publikowane są na stronie korporacyjnej w części poświęconej relacjom inwestorskim.   |
| 3.13. Kalendarz zaplanowanych dat publikacji finansowych raportów okresowych, dat walnych zgromadzeń, a także spotkań z inwestorami i analitykami oraz konferencji prasowych.   | Zasada stosowana.<br>Kalendarz zaplanowanych publikacji finansowych raportów okresowych, publikowany jest na stronie korporacyjnej w części poświęconej relacjom inwestorskim.   |
| 3.14. Informacje na temat zdarzeń korporacyjnych, takich jak wypłata dywidendy, oraz innych zdarzeń skutkujących nabyciem lub ograniczeniem praw po stronie akcjonariusza, z uwzględnieniem terminów oraz zasad przeprowadzania tych operacji. Informacje te powinny być zamieszczane w terminie umożliwiającym podjęcie przez inwestorów decyzji inwestycyjnych. | Zasada stosowana.  |
| 3.16. Pytania akcjonariuszy dotyczące spraw objętych porządkiem obrad, zadawane przed i w trakcie walnego zgromadzenia, wraz z odpowiedziami na zadawane pytania.   | Zasada stosowana.  |
| 3.17. Informację na temat powodów odwołania walnego zgromadzenia, zmiany terminu lub porządku obrad wraz z uzasadnieniem.   | Zasada stosowana.<br>Zdarzenia takie nie miały miejsca w Spółce. W przypadku ich wystąpienia Spółka zrealizuje tę zasadę.  |
| 3.18. Informację o przerwie w obradach walnego zgromadzenia i powodach zarządzenia przerwy.   | Zasada stosowana.<br>Zdarzenia takie nie miały miejsca w Spółce. W przypadku ich wystąpienia Spółka zrealizuje tę zasadę.  |
| 3.19. Informacje na temat podmiotu, z którym spółka podpisała umowę o świadczenie usług Autoryzowanego Doradcy ze wskazaniem nazwy, adresu strony internetowej, numerów telefonicznych oraz adresu poczty elektronicznej Doradcy.   | Zasada stosowana.  |
| 3.20. Informacje na temat podmiotu, który pełni funkcję animatora akcji emitenta.   | Zasada nie była stosowana.<br>Spółka przewiduje, że informacje dostępne będą na stronie korporacyjnej po zakończeniu prac związanych z aktualizacją strony internetowej Spółki.  |

|   |  |
|---|--|
| <p>3.21. Dokument informacyjny (prospekt emisyjny) spółki, opublikowany w ciągu ostatnich 12 miesięcy.</p>  | <p>Zasada stosowana.<br/>Zdarzenia takie nie miały miejsca w Spółce. W przypadku ich wystąpienia Spółka zrealizuje tę zasadę.</p>  |
| <p>Informacje zawarte na stronie internetowej powinny być zamieszczane w sposób umożliwiający łatwy dostęp do tych informacji. Emitent powinien dokonywać aktualizacji informacji umieszczanych na stronie internetowej. W przypadku pojawienia się nowych, istotnych informacji lub wystąpienia istotnej zmiany informacji umieszczanych na stronie internetowej, aktualizacja powinna zostać przeprowadzona niezwłocznie.</p> | <p>Zasada stosowana.<br/>Spółka na bieżąco aktualizuje informacje umieszczone na stronie korporacyjnej.</p>  |
| <p>4. Spółka prowadzi korporacyjną stronę internetową, według wyboru emitenta, w języku polskim lub angielskim. Raporty bieżące i okresowe powinny być zamieszczane na stronie internetowej co najmniej w tym samym języku, w którym następuje ich publikacja zgodnie z przepisami obowiązującymi emitenta.</p>   | <p>Zasada stosowana.<br/>Serwis korporacyjny Spółki funkcjonuje w języku polskim. Raporty bieżące i okresowe zamieszczone na stronie internetowej, sporządzone są w języku polskim.</p>  |
| <p>5. Spółka powinna prowadzić politykę informacyjną ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb inwestorów indywidualnych. W tym celu Spółka, poza swoją stroną korporacyjną powinna wykorzystywać indywidualną dla danej spółki sekcję relacji inwestorskich znajdującą na stronie <a href="http://www.GPWInfoStrefa.pl">www.GPWInfoStrefa.pl</a>.</p>  | <p>Zasada nie była stosowana.<br/>Zdaniem Zarządu, polityka informacyjna prowadzona za pomocą strony korporacyjnej Spółki zapewnia efektywny dostęp do informacji niezbędnych do oceny sytuacji i perspektyw rozwoju Spółki.</p> |
| <p>6. Emitent powinien utrzymywać bieżące kontakty z przedstawicielami Autoryzowanego Doradcy, celem umożliwienia mu prawidłowego wykonywania swoich obowiązków wobec emitenta. Spółka powinna wyznaczyć osobę odpowiedzialną za kontakty z Autoryzowanym Doradcą.</p>  | <p>Zasada stosowana.</p>   |
| <p>7. W przypadku, gdy w spółce nastąpi zdarzenie, które w ocenie emitenta ma istotne znaczenie dla wykonywania przez Autoryzowanego Doradcę swoich obowiązków, emitent niezwłocznie powiadamia o tym fakcie Autoryzowanego Doradcę.</p>  | <p>Zasada stosowana.</p>   |
| <p>8. Emitent powinien zapewnić Autoryzowanemu Doradcy dostęp do wszelkich dokumentów i informacji niezbędnych do wykonywania obowiązków Autoryzowanego Doradcy.</p>  | <p>Zasada stosowana.<br/>Zdarzenia takie nie miały miejsca w Spółce. Spółka nie podlega obowiązkowi posiadania umowy z Autoryzowanym Doradcą. W przypadku ich wystąpienia Spółka zrealizuje tę zasadę.</p>                       |
| <p>9. Emitent przekazuje w raporcie rocznym: 9.1. Informację na temat łącznej wysokości wynagrodzeń wszystkich członków zarządu i rady nadzorczej, 9.2. Informację na temat wynagrodzenia Autoryzowanego Doradcy otrzymywanego od emitenta z tytułu świadczenia wobec emitenta usług w każdym zakresie.</p>   | <p>Zasada stosowana.</p>   |
| <p>10. Członkowie zarządu i rady nadzorczej powinni uczestniczyć w obradach walnego zgromadzenia w składzie umożliwiającym udzielenie merytorycznej odpowiedzi na pytania zadawane w trakcie walnego zgromadzenia.</p>  | <p>Zasada stosowana.</p>   |

|   |   |
|---|---|
| <p><b>11.</b> Przynajmniej 2 razy w roku emitent, przy współpracy Autoryzowanego Doradcy, powinien organizować publicznie dostępne spotkanie z inwestorami, analitykami i mediami.</p>  | <p>Zasada stosowana.<br/>Spółka na bieżąco i niezwłocznie odpowiada na pojawiające się zapytania inwestorów, analityków i mediów. W przypadku pojawienia się istotnych dla Spółki informacji Zarząd Spółki umożliwia bezpośredni kontakt z zainteresowanymi podmiotami. Spółka organizuje publicznie dostępne spotkanie z inwestorami, analitykami i mediami, przy czym bez udziału Autoryzowanego Doradcy, ponieważ Spółka nie podlega obowiązkowi posiadania umowy z Autoryzowanym Doradcą. Spółka odpowiada również pisemnie na pytania inwestorów indywidualnych. Do organizacji spotkań Spółka wykorzystuje między innymi współpracę ze Stowarzyszeniem Inwestorów Indywidualnych.</p> |
| <p><b>12.</b> Uchwała walnego zgromadzenia w sprawie emisji akcji z prawem poboru powinna precyzować cenę emisyjną albo mechanizm jej ustalenia lub zobowiązać organ do tego upoważniony do ustalenia jej przed dniem ustalenia prawa poboru, w terminie umożliwiającym podjęcie decyzji inwestycyjnej.</p>   | <p>Zasada stosowana.<br/>Zdarzenia takie nie miały miejsca w Spółce. W przypadku ich wystąpienia Spółka zrealizuje tę zasadę.</p>   |
| <p><b>13.</b> Uchwały walnego zgromadzenia powinny zapewniać zachowanie niezbędnego odstępu czasowego pomiędzy decyzjami powodującymi określone zdarzenia korporacyjne a datami, w których ustalane są prawa akcjonariuszy wynikające z tych zdarzeń korporacyjnych.</p>  | <p>Zasada stosowana.<br/>Zdarzenia takie nie miały miejsca w Spółce. W przypadku ich wystąpienia Spółka zrealizuje tę zasadę.</p>   |
| <p><b>13a.</b> W przypadku otrzymania przez zarząd emitenta od akcjonariusza posiadającego co najmniej połowę kapitału zakładowego lub co najmniej połowę ogółu głosów w spółce, informacji o zwołaniu przez niego nadzwyczajnego walnego zgromadzenia w trybie określonym w art. 399 § 3 Kodeksu spółek handlowych, zarząd emitenta niezwłocznie dokonuje czynności, do których jest zobowiązany w związku z organizacją i przeprowadzeniem walnego zgromadzenia. Zasada ta ma zastosowanie również w przypadku upoważnienia przez sąd rejestrowy akcjonariuszy do zwołania nadzwyczajnego walnego zgromadzenia na podstawie art. 400 § 3 Kodeksu spółek handlowych.</p> | <p>Zasada stosowana.</p>  |
| <p><b>14.</b> Dzień ustalenia praw do dywidendy oraz dzień wypłaty dywidendy powinny być tak ustalone, aby czas przypadający pomiędzy nimi był możliwie najkrótszy, a w każdym przypadku nie dłuższy niż 15 dni roboczych. Ustalenie dłuższego okresu pomiędzy tymi terminami wymaga szczegółowego uzasadnienia.</p>  | <p>Zasada stosowana.<br/>Zdarzenia takie nie miały miejsca w Spółce. W przypadku ich wystąpienia Spółka zrealizuje tę zasadę.</p>   |
| <p><b>15.</b> Uchwała walnego zgromadzenia w sprawie wypłaty dywidendy warunkowej może zawierać tylko takie warunki, których ewentualne ziszczenie nastąpi przed dniem ustalenia prawa do dywidendy.</p>  | <p>Zasada stosowana.<br/>Zdarzenia takie nie miały miejsca w Spółce. W przypadku ich wystąpienia Spółka zrealizuje tę zasadę.</p>   |

|  |   |
|--|---|
| <p><b>16.</b> Emitent publikuje raporty miesięczne, w terminie 14 dni od zakończenia miesiąca. Raport miesięczny powinien zawierać co najmniej: informacje na temat wystąpienia tendencji i zdarzeń w otoczeniu rynkowym emitenta, które w ocenie emitenta mogą mieć w przyszłości istotne skutki dla kondycji finansowej oraz wyników finansowych emitenta, zestawienie wszystkich informacji opublikowanych przez emitenta w trybie raportu bieżącego w okresie objętym raportem, informacje na temat realizacji celów emisji, jeżeli taka realizacja, choćby w części, miała miejsce w okresie objętym raportem, kalendarz inwestora, obejmujący wydarzenia mające mieć miejsce w nadchodzącym miesiącu, które dotyczą emitenta i są istotne z punktu widzenia interesów inwestorów, w szczególności daty publikacji raportów okresowych, planowanych walnych zgromadzeń, otwarcia subskrypcji, spotkań z inwestorami lub analitykami, oraz oczekiwany termin publikacji raportu analitycznego.</p> | <p>Zasada nie była stosowana.<br/>Z uwagi na ograniczone możliwości kadrowe Spółka nie publikuje raportów miesięcznych.</p> |
| <p><b>16a.</b> W przypadku naruszenia przez emitenta obowiązku informacyjnego określonego w Załączniku Nr 3 do Regulaminu Alternatywnego Systemu Obrotu („Informacje bieżące i okresowe przekazywane w alternatywnym systemie obrotu na rynku NewConnect”) emitent powinien niezwłocznie opublikować, w trybie właściwym dla przekazywania raportów bieżących na rynku NewConnect, informację wyjaśniającą zaistniałą sytuację.</p>  | <p>Zasada stosowana.</p>  |

KRAKÓW, 29 KWIETNIA, 2022 ROKU



2021

**MEDAPP**  
Spółka Akcyjna

ul. Armii Krajowej 25  
30-150 Kraków

Tel. +48 533 306 117  
E-mail [biuro@medapp.pl](mailto:biuro@medapp.pl)



[www.medapp.pl](http://www.medapp.pl)