

Raport Kwartalny
MGM SYSTEMS Spółka Akcyjna
I kwartał 2018r.



Wrocław, 11 maja 2018 roku

Spis treści

1. Informacje ogólne.....	3
a. Dane Spółki.....	3
b. Władze Spółki.....	3
c. Struktura Akcjonariatu Spółki.....	3
2. Zwięzła charakterystyka istotnych dokonań lub niepowodzeń emitenta w okresie, którego dotyczy raport, wraz z opisem najważniejszym czynników i zdarzeń, w szczególności o	4
nietypowym charakterze, mających wpływ na osiągnięte wyniki	4
3. Informacje na temat aktywności, jaką w okresie objętym raportem emitent podejmował w obszarze rozwoju prowadzonej działalności, w szczególności poprzez działania nastawione na	5
wprowadzenie rozwiązań innowacyjnych w przedsiębiorstwie	5
4. Stanowisko odnośnie do możliwości zrealizowania publikowanych prognoz wyników na dany rok w świetle wyników zaprezentowanych w danym raporcie kwartalnym	5
5. W przypadku gdy dokument informacyjny emitenta zawierał informacje, o których mowa w § 10 pkt 13a) Załącznika Nr 1 do Regulaminu Alternatywnego Systemu Obrotu - opis stanu realizacji	5
działań i inwestycji emitenta oraz harmonogramu ich realizacji	5
6. Sprawozdanie finansowe za 01 kwartał 2018 roku.....	5
a. Wprowadzenie do sprawozdania finansowego	5
b. Informacje o zasadach przyjętych przy sporządzaniu raportu, w tym informacje o zmianach stosowanych zasad (polityki) rachunkowości	6
c. Sprawozdanie jednostkowe finansowe MGM Systems S.A.....	7
7. Wskazanie jednostek wchodzących w skład grupy kapitałowej Emitenta na ostatni dzień okresu objętego raportem.	14
8. Opis działalności Emitenta	15
9. Informacje dotyczące liczby osób zatrudnionych przez emitenta, w przeliczeniu na pełne etaty	23
10. Oświadczenie Zarządu.....	23

1. Informacje ogólne.

a. Dane Spółki.

Nazwa (Firma):	MGM SYSTEMS Spółka Akcyjna
Forma prawna:	Spółka Akcyjna
Kraj siedziby:	Polska
Siedziba:	Wrocław
Adres:	Krakowska 141-155
Telefon:	(+48) 71 72 34 827
Faks:	(+48) 71 72 34 096
Strona internetowa:	www.mgmsystems.pl
Poczta elektroniczna:	info@mgmsystems.pl
NIP	8982054615
REGON	933032621
KRS	0000400254
Kapitał zakładowy	<p>Kapitał zakładowy MGM Systems S.A. wynosi 282.150,00 zł i dzieli się na 2.821.500 akcji o wartości nominalnej 0,10 zł każda, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.016.000 akcji imiennych uprzywilejowanych co do głosu serii A, • 504.000 akcji zwykłych na okaziciela serii B, □ 110.000 akcji zwykłych na okaziciela serii C, • 191.500 akcji zwykłych na okaziciela serii D.

b. Władze Spółki.

- Wojciech Barczak - Prezes Zarządu

Skład Rady Nadzorczej MGM Systems w roku 2018 wchodził:

- Marcin Jerzy Tarasiuk – Przewodniczący Rady Nadzorczej
- Andrzej Rafał Chromiec – Członek Rady Nadzorczej
- Katarzyna Genowefa Gabrysiak – Członek Rady Nadzorczej

c. Struktura Akcjonariatu Spółki.

Na dzień sporządzenia niniejszego raportu według informacji posiadanych przez Emitenta akcjonariuszami **MGM Systems S.A.** posiadającymi ponad 5% głosów byli:

Akcjonariusz	Powiązanie z Emitentem	Łączna liczba akcji	Udział w kapitale zakładowym	Liczba głosów	Udział w liczbie głosów
Marek Wiesław Godlewski	Prezes Zarządu	420 000	14,89%	756 000	15,63%
Grzegorz Sawicki	Członek Zarządu	420 000	14,89%	756 000	15,63%
Andrzej Matuła	Członek Zarządu	420 000	14,89%	756 000	15,63%
Marcin Jerzy Tarasiuk	Przewodniczący Rady Nadzorczej	735 000	26,05%	1 323 000	27,35%
Andrzej Rafał Chromiec	Członek Rady Nadzorczej	315 000	11,16%	567 000	11,72%
Adam Robert Kowalski	brak	210 000	7,44%	378 000	7,81%
Pozostali		301 500	10,69%	301 500	6,23%
RAZEM		2 821 500	100,00%	4 837 500	100,00%

Dane przygotowane na podstawie otrzymanych przez Spółkę zawiadomień na podstawie ustawy o ofercie.

2. Zwięzła charakterystyka istotnych dokonań lub niepowodzeń emitenta w okresie, którego dotyczy raport, wraz z opisem najważniejszym czynników i zdarzeń, w szczególności o nietypowym charakterze, mających wpływ na osiągnięte wyniki

Spółka prowadziła szereg działań związanych z realizacją dotychczas pozyskanych kontraktów oraz kontynuowała intensywne negocjacje odnośnie pozyskania nowych klientów. Spółka sukcesywnie pozyskuje nowych kontrahentów, w tym m.in. z branży budowlanej, konsultingowej, finansowej i automotive.

W 2017 r. Spółka rozwijała sprzedaż wyspecjalizowanego sprzętu IT – serwery, macierze. Spółka realizowała kolejne etapy umów związanych z budową systemów B2B dla swoich klientów. Prowadzono również dialog techniczny za zainteresowanymi podmiotami publicznymi.

W 2018r. spółka nie prowadziła działalności operacyjnej.

Działalność operacyjna Spółki prowadzona jest w sposób zrównoważony. Spółka uzyskuje przychody zarówno poprzez świadczenie usług jak i sprzedaż sprzętu informatycznego.

3. Informacje na temat aktywności, jaką w okresie objętym raportem emitent podejmował w obszarze rozwoju prowadzonej działalności, w szczególności poprzez działania nastawione na wprowadzenie rozwiązań innowacyjnych w przedsiębiorstwie

W 2017 r. MGM Systems S.A. kontynuowała prace związane z projektem zrealizowanym wspólnie z Politechniką Wrocławską „Platforma optymalizacji procesów biznesowych w zintegrowanych systemach informacyjnych” – POP, który był zrealizowany w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka lata 2007-2013, Priorytet 1. Działanie 1.3, Poddziałanie 1.3.1 Projekty Rozwojowe, współfinansowany w ramach Europejskiego Funduszu Regionalnego: UE-85%, Budżet Państwa-15%. Spółka prowadziła rozmowy na temat wykorzystania POP dla dużego klienta z branży transportowej.

Spółka w 01 kwartale opracowała nowy produkt związany z badaniem bezpieczeństwa stron internetowych. Portfolio oferowanych usług powiększa się o usługę WSPS, która ma na celu odnalezienie w badanych serwisie internetowym luk bezpieczeństwa umożliwiających osobom niepowołanym dostęp do serwisu internetowego, jego zniszczenie, kompromitację bądź wykorzystanie go w ataku na inne zasoby w sieci Internet.

4. Stanowisko odnośnie do możliwości zrealizowania publikowanych prognoz wyników na dany rok w świetle wyników zaprezentowanych w danym raporcie kwartalnym

Emitent nie publikował prognoz wyników finansowych na rok 2018.

5. W przypadku gdy dokument informacyjny emitenta zawierał informacje, o których mowa w § 10 pkt 13a) Załącznika Nr 1 do Regulaminu Alternatywnego Systemu Obrotu - opis stanu realizacji działań i inwestycji emitenta oraz harmonogramu ich realizacji

Nie dotyczy.

6. Sprawozdanie finansowe za 01 kwartał 2018.

a. Wprowadzenie do sprawozdania finansowego

Nazwa (Firma):	MGM SYSTEMS Spółka Akcyjna
Forma prawna:	Spółka Akcyjna
Kraj siedziby:	Polska

Siedziba:	Wrocław
Adres:	Ul. Sulejowska 39/17, 04-129 Warszawa
Strona internetowa:	www.mgmsystems.pl
Sąd rejestrowy	Sąd rejonowy dla Wrocławia-fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
NIP	8982054615
REGON	933032621
KRS	0000400254

Spółka została zawiązana 8 października 2011 roku, jej rejestracja w Krajowym Rejestrze Sądowym nastąpiła w dniu 25 października 2011 roku, na mocy postanowienia z tego samego dnia Sądu Rejonowego dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000400254. Spółka powstała na podstawie Ustawy Kodeks spółek handlowych z dnia 15.09.2000 roku (Dz. U. Nr 94, poz. 1037 z późn. zm.) i działa zgodnie z jej zapisami.

Sprawozdanie zostało przygotowane przy założeniu kontynuowania działalności przez Spółkę, w dającej się przewidzieć przyszłości. Nie wystąpiły okoliczności wskazujące na zagrożenie kontynuowania przez nią działalności.

b. Informacje o zasadach przyjętych przy sporządzaniu raportu, w tym informacje o zmianach stosowanych zasad (polityki) rachunkowości

W 01 kwartale 2018 roku Spółka nie dokonywała zmiany stosowanych zasad rachunkowości.

1. Metody wyceny i sposoby sporządzenia sprawozdania finansowego.

1.1. Metoda wyceny aktywów i pasywów.

MGM Systems S.A. stosuje obligatoryjne metody wyceny wynikające z ustawy o rachunkowości oraz metody, co do których akt ten pozostawia jednostce gospodarczej prawo wyboru.

W tym względzie chodzi o:

- wycenę towarów i materiałów krajowych wg cen zakupu,
- wycenę towarów i materiałów importowanych wg cen nabycia,
- amortyzacja ustalana na poziomie uznanym przez przepisy za koszty uzyskania przychodu zgodnie z art. 32 ustawy.

1.2. Dokonane w roku obrotowym zmiany metod księgowości i wyceny

W okresie sprawozdawczym spółka nie wprowadziła zmian metod księgowości i wyceny.

1.3. Zmiany w sposobie sporządzania sprawozdania finansowego.

Nie dokonano zmian w sposobie sporządzania sprawozdania finansowego. Rachunek zysków i strat sporządzany jest w wersji porównawczej.

1.4. Informacje liczbowe zapewniające porównywalność okresu sprawozdawczego z rokiem ubiegłym.

Spółka nie dokonała żadnego przeklasyfikowania danych zapewniając w ten sposób pełną porównywalność w latach 2015 – 2018.

1.5. Znaczące zdarzenia jakie nastąpiły po dniu bilansowym, nie uwzględnione w Bilansie i Rachunku Zysków i Strat.

Po dacie bilansowej nie wystąpiły znaczące zdarzenia mające wpływ na zmianę bilansu.

1.6. Znaczące zdarzenia dotyczące lat ubiegłych ujętych w sprawozdaniu za okres sprawozdawczy mające wpływ na wynik finansowy.

Po dacie bilansowej nie było zdarzeń z lat ubiegłych mających wpływ na wynik finansowy.

2. Informacje pozostałe

2.1.1. Transakcje sprzedaży zakupu dla innych podmiotów powiązanych kapitałowo: nie wystąpiły

Spółka posiada udziały w innych spółkach:

TELETECHNIKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

Numer KRS: 0000416001 NIP: 8992734487

Posiadane udziały:

406 (czterysta sześć) udziałów o łącznej wysokości 20.300,00 zł. Emitent posiada 40,6% udziałów Spółki Teletechnika Sp. z o.o.

c. Sprawozdanie jednostkowe finansowe MGM Systems S.A.

AKTYWA		Stan na 31.03.2017r.	Stan na 31.12.2017r.	Stan na 31.03.2018r.
A.	AKTYWA TRWAŁE	7 174 967,33	7 174 967,33	7 174 967,33
I.	Wartości niematerialne i prawne	3 275 081,60	3 275 081,60	3 275 081,60
1.	Koszty zakończonych prac rozwojowych	0,00	0,00	0,00

2.	Wartość firmy	0,00	0,00	0,00
3.	Inne wartości niematerialne i prawne	3 275 081,60	3 275 081,60	3 275 081,60
4.	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	0,00
II.	Rzeczowe aktywa trwałe	1 124 916,48	1 124 916,48	1 124 916,48
1.	Środki trwałe	1 124 916,48	1 124 916,48	1 124 916,48
	a) grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	0,00	0,00	0,00
	b) budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	0,00	0,00	0,00
	c) urządzenia techniczne i maszyny	1 054 699,68	1 054 699,68	1 054 699,68
	d) środki transportu	70 216,80	70 216,80	70 216,80
	e) inne środki trwałe	0,00	0,00	0,00
2.	Środki trwałe w budowie	0,00	0,00	0,00
3.	Zaliczki na środki trwałe w budowie	0,00	0,00	0,00
III.	Należności długoterminowe	0,00	0,00	0,00
1.	Od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
2.	Od pozostałych jednostek	0,00	0,00	0,00
IV.	Inwestycje długoterminowe	2 774 969,25	2 774 969,25	2 774 969,25
1.	Nieruchomości	0,00	0,00	0,00
2.	Wartości niematerialne i prawne	0,00	2 493 410,46	2 493 410,46
3.	Długoterminowe aktywa finansowe	94 300,00	94 300,00	94 300,00
	a) w jednostkach powiązanych	20 300,00	20 300,00	20 300,00
	udziały lub akcje	20 300,00	20 300,00	20 300,00
	inne papiery wartościowe	0,00	0,00	0,00
	udzielone pożyczki	0,00	0,00	0,00
	inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	0,00
	b) w pozostałych jednostkach	74 000,00	74 000,00	74 000,00
	udziały lub akcje	74 000,00	74 000,00	74 000,00
	inne papiery wartościowe	0,00	0,00	0,00
	udzielone pożyczki	0,00	0,00	0,00
	inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	0,00
4.	Inne inwestycje długoterminowe	2 680 669,25	187 258,79	187 258,79
V.	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00	0,00
1.	Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	0,00	0,00	0,00
2.	Inne rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00	0,00
B.	AKTYWA OBROTOWE	7 838 852,11	6 870 398,63	6 870 398,63
I.	Zapasy	951 440,31	947 139,93	947 139,93
1.	Materiały	0,00	0,00	0,00
2.	Półprodukty i produkty w toku	0,00	0,00	0,00
3.	Produkty gotowe	0,00	0,00	0,00
4.	Towary	951 440,31	947 139,93	947 139,93
5.	Zaliczki na dostawy	0,00	0,00	0,00
II.	Należności krótkoterminowe	5 386 434,46	4 450 855,28	4 450 855,28
1.	Należności od jednostek powiązanych	27 314,93	0,00	0,00
	a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	27 314,93	0,00	0,00
	do 12 miesięcy	27 314,93	0,00	0,00
	powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00
	b) inne	0,00	0,00	0,00
2.	Należności od pozostałych jednostek	5 359 119,53	4 450 855,28	4 450 855,28
	a) z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	5 042 207,74	4 111 006,49	4 111 006,49
	do 12 miesięcy	5 042 207,74	4 111 006,49	4 111 006,49
	powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00	0,00
	b) z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych świadczeń	0,00	0,00	0,00
	c) inne	316 911,79	22 937,00	22 937,00

	<i>d) dochodzone na drodze sądowej</i>	0,00	316 911,79	316 911,79
III.	Inwestycje krótkoterminowe	328 169,78	299 595,86	299 595,86
1.	Krótkoterminowe aktywa finansowe	328 169,78	299 595,86	299 595,86
	<i>a) w jednostkach powiązanych</i>	38 000,00	13 000,00	13 000,00
	udziały lub akcje	0,00	0,00	0,00
	inne papiery wartościowe	0,00	0,00	0,00
	udzielone pożyczki	38 000,00	13 000,00	13 000,00
	inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	0,00
	<i>b) w pozostałych jednostkach</i>	249 560,00	249 560,00	249 560,00
	udziały lub akcje	0,00	0,00	0,00
	inne papiery wartościowe	0,00	0,00	0,00
	udzielone pożyczki	249 560,00	249 560,00	249 560,00
	inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00	0,00
	<i>c) środki pieniężne i inne aktywa pieniężne</i>	40 609,78	37 035,86	37 035,86
	środki pieniężne w kasie i na rachunkach	40 609,78	37 035,86	37 035,86
	inne środki pieniężne	0,00	0,00	0,00
	inne aktywa pieniężne	0,00	0,00	0,00
2	Inne inwestycje krótkoterminowe	0,00	0,00	0,00
IV.	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	1 172 807,56	1 172 807,56	1 172 807,56
C.	Należne wpłaty na kapitał (fundusz) podstawowy	0,00	0,00	0,00
D.	Udziały (akcje) własne	0,00	0,00	0,00
	AKTYWA RAZEM	15 013 819,44	14 045 365,96	14 045 365,96

PASywa		Stan na 31.03.2017r.	Stan na 31.12.2017r.	Stan na 31.03.2018r.
A.	KAPITAŁ (FUNDUSZ) WŁASNY	3 587 832,02	3 622 093,43	3 622 093,43
I.	Kapitał (fundusz) podstawowy	282 150,00	282 150,00	282 150,00
II.	Kapitał (fundusz) zapasowy, w tym:	2 365 732,78	2 365 732,78	2 365 732,78
	-nadwyżka wartości sprzedaży (wartość emisyjnej) nad wartością nominalną udziałów (akcji)	0,00	0,00	0,00
III.	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, w tym:	0,00	0,00	0,00
	-z tytułu aktualizacji wartości godziwej	0,00	0,00	0,00
IV.	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, w tym:	0,00	0,00	0,00
	- tworzone zgodnie z umową (statusem) spółki	0,00	0,00	0,00
	- na udziały (akcje) własne	0,00	0,00	0,00
V.	Zysk (strata) z lat ubiegłych	962 611,83	1 013 825,16	974 210,65
VI.	Zysk (strata) netto	-22 662,59	-39 614,51	0,00
VII.	Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego(-)	0,00	0,00	0,00
B.	ZOBOWIĄZANIA I REZERWY NA ZOBOWIĄZANIA	11 425 987,42	10 423 272,53	10 423 272,53
I.	Rezerwy na zobowiązania	0,00	0,00	0,00
1.	Rezerwa z tytułu odroczonego podatku	0,00	0,00	0,00

dochodowego				
2.	Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	0,00	0,00	0,00
	<i>dlugoterminowa</i>	0,00	0,00	0,00
	<i>krótkoterminowa</i>	0,00	0,00	0,00
3.	Pozostałe rezerwy	0,00	0,00	0,00
	<i>dlugoterminowe</i>	0,00	0,00	0,00
	<i>krótkoterminowe</i>	0,00	0,00	0,00
II.	Zobowiązania długoterminowe	2 081 677,59	2 032 132,37	2 032 132,37
1.	Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
2.	Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
3.	Wobec pozostałych jednostek	2 081 677,59	2 032 132,37	2 032 132,37
	a) kredyty i pożyczki	0,00	409 333,65	409 333,65
	b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00	0,00
	c) inne zobowiązania finansowe	1 136 810,58	895 321,79	895 321,79
	d) zobowiązania wekslowe	0,00	0,00	0,00
	e) inne	944 867,01	727 476,93	727 476,93
III.	Zobowiązania krótkoterminowe	9 293 096,50	8 391 140,16	8 391 140,16
1.	Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
	a) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	0,00	0,00	0,00
	<i>do 12 miesięcy</i>	0,00	0,00	0,00
	<i>powyżej 12 miesięcy</i>	0,00	0,00	0,00
	b) inne	0,00	0,00	0,00
2.	Wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00	0,00
	a) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	0,00	0,00	0,00
	<i>do 12 miesięcy</i>	0,00	0,00	0,00
	<i>powyżej 12 miesięcy</i>	0,00	0,00	0,00
	b) inne	0,00	0,00	0,00
3.	Wobec pozostałych jednostek	9 293 096,50	8 391 140,16	8 391 140,16
	a) kredyty i pożyczki	1 256 498,29	1 238 584,29	1 238 584,29
	b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00	0,00
	c) inne zobowiązania finansowe	0,00	90 000,00	90 000,00
	d) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	6 369 969,79	5 439 755,04	5 439 755,04
	<i>do 12 miesięcy</i>	6 369 969,79	5 439 755,04	5 439 755,04
	<i>powyżej 12 miesięcy</i>	0,00	0,00	0,00
	e) zaliczki otrzymane na dostawy	0,00	0,00	0,00
	f) zobowiązania wekslowe	0,00	0,00	0,00
	g) z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	766 061,29	762 525,63	762 525,63
	h) z tytułu wynagrodzeń	320 962,58	256 860,54	256 860,54
	i) inne	579 604,55	603 414,66	603 414,66
3.	Fundusze specjalne	0,00	0,00	0,00
IV.	Rozliczenia międzyokresowe	51 213,33	0,00	0,00
1.	Ujemna wartość firmy	0,00	0,00	0,00
2.	Inne rozliczenia międzyokresowe	51 213,33	0,00	0,00
	<i>dlugoterminowe</i>	0,00	0,00	0,00
	<i>krótkoterminowe</i>	51 213,33	0,00	0,00
PASYWA RAZEM		15 013 819,44	14 045 365,96	14 045 365,96

RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT
(*wariant porównawczy*)

Lp.	Wyszczególnienie	Za okres		
		01-01-2017 - 31-03-2017	2017r.	01-01-2018 - 31-03-2018
A	Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów, w tym:	2 462 162,45	2 550 636,95	0,00
I.	Przychody netto ze sprzedaży produktów	1 193 259,74	1 254 831,11	0,00
II.	Zmiana stanu produktów (zwiększenie wartość dodatnia)	0,00	0,00	0,00
III.	Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	0,00	0,00	0,00
IV.	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	1 268 902,71	1 295 805,84	0,00
B	Koszty działalności operacyjnej	2 433 176,88	2 477 222,18	0,00
I.	Amortyzacja	219 569,34	219 569,34	0,00
II.	Zużycie materiałów i energii	26 500,42	27 472,99	0,00
III.	Usługi obce	509 895,47	546 251,27	0,00
IV.	Podatki i opłaty	926,84	1 042,32	0,00
	- podatek akcyzowy			
CV.	Wynagrodzenia	380 491,88	380 491,88	0,00
VI.	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	39 251,99	39 551,99	0,00
VII.	Pozostałe koszty rodzajowe	23 789,62	25 790,69	0,00
VIII.	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	1 232 751,32	1 237 051,70	0,00
C	Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	28 985,57	73 414,77	0,00
D.	Pozostałe przychody operacyjne	12 664,21	12 664,21	0,00
I.	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00
II.	Dotacje	0,00	0,00	0,00
III.	Aktualizacja wartości niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00
IV.	Inne przychody operacyjne	12 664,21	12 664,21	0,00
E.	Pozostałe koszty operacyjne	2,62	2,62	0,00
I.	Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00
II.	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00	0,00
III.	Inne koszty operacyjne	2,62	2,62	0,00
F.	Zysk (strata) z działalności operacyjnej (F+G-H)	41 647,16	86 076,36	0,00
G.	Przychody finansowe	8 442,64	8 442,64	0,00
I.	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	0,00	0,00	0,00
	a) od jednostek powiązanych, w tym:	0,00	0,00	0,00
	- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale			
	b) od jednostek pozostałych, w tym:	0,00	0,00	0,00
	- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale			
II.	Odsetki, w tym:	0,00	0,00	0,00
	- od jednostek powiązanych:			
III.	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	0,00
	- od jednostek powiązanych			
IV.	Aktualizacja wartości inwestycji	0,00	0,00	0,00
V.	Inne	8 442,64	8 442,64	0,00

H.	Koszty finansowe	72 752,39	134 133,51	0,00
I.	Odsetki, w tym:	72 752,39	134 133,51	0,00
	- od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00
II.	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	0,00
	- od jednostek powiązanych			
III.	Aktualizacja wartości inwestycji	0,00	0,00	0,00
IV.	Inne	0,00	0,00	0,00
I.	Zysk (strata) z działalności gospodarczej (F+G-H)	-22 662,59	-39 614,51	0,00
J.	Podatek dochodowy	0,00	0,00	0,00
K.	Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenie straty)	0,00	0,00	0,00
L.	Zysk (strata) netto (N-O-P)	-22 662,59	-39 614,51	0,00

Lp.	Tytuł	01.01.- 31.03.2017	2017	01.01.- 31.03.2018
I.	Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO)	3 610 495	3 610 966	3 622 093
-	zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0	0	0
-	korekty błędów	0	0	0
I.a.	Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO), po korektach	3 610 495	3 610 966	3 622 093
1	Kapitał (fundusz) podstawowy na początek okresu	282 150	282 150	282 150
1.1.	Zmiany kapitału (funduszu) podstawowego	0	0	0
a	zwiększenie (z tytułu)	0	0	0
-	wydania udziałów (emisji akcji)	0	0	0
		0	0	0
b	zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0
-	umorzenie udziałów (akcji)	0	0	0
		0	0	0
1.2.	Kapitał (fundusz) podstawowy na koniec okresu	282 150	282 150	282 150
2	Należne wpłaty na kapitał podstawowy na początek okresu	0	0	0
2.1.	Zmiana należnych wpłat na kapitał podstawowy	0	0	0

a	zwiększenie (z tytułu)	0	0	0
	.....	0	0	0
b	zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0
	.....	0	0	0
2.2.	<i>Należne wpłaty na kapitał podstawowy na koniec okresu</i>	0	0	0
3	<i>Udziały (akcje) własne na początek okresu</i>	0	0	0
a	zwiększenie	0	0	0
b	zmniejszenie	0	0	0
3.1.	<i>Udziały (akcje) własne na koniec okresu</i>	0	0	0
4	<i>Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu</i>	2 365 733	2 365 733	2 365 733
4.1.	Zmiany kapitału (funduszu) zapasowego	0	0	0
a	zwiększenie (z tytułu)	0	0	0
-	emisji akcji powyżej wartości nominalnej,	0	0	0
-	z podziału zysku	0	0	0
-	z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)	0	0	0
-	...	0	0	0
b	zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0
-	pokrycia straty	0	0	0
-	...	0	0	0
4.2.	<i>Stan kapitału (funduszu) zapasowego na koniec okresu</i>	2 365 733	2 365 733	2 365 733
5	<i>Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na początek okresu - zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości</i>	0	0	0
5.1.	Zmiany kapitału (funduszu) z aktualizacji wyceny	0	0	0
a	zwiększenie (z tytułu)	0	0	0
	Korekta aktualizacji wartości	0	0	0
b	zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0
-	zbycia środków trwałych	0	0	0
-	.....	0	0	0
5.2.	<i>Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na koniec okresu</i>	0	0	0
6	<i>Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na początek okresu</i>	0	0	0
6.1.	Zmiany pozostałych kapitałów (funduszy) rezerwowych	0	0	0
a	zwiększenie (z tytułu)	0	0	0
-	korekta BO (brak rejestracji w KRS na 31/12/2013)	0	0	0
b	zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0
-		0	0	0
6.2.	<i>Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na koniec okresu</i>	0	0	0
7	<i>Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu</i>	962 612	962 612	1 013 825
7.1.	<i>Zysk z lat ubiegłych na początek okresu</i>	0	0	0
-	zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0	0	0
-	korekty błędów	0	0	0
7.2.	<i>Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach</i>	0	0	0
a	zwiększenie (z tytułu)	0	0	0
-	podziału zysku z lat ubiegłych	0	0	0
-	.....	0	0	0
b	zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0
-	podziału zysku	0	0	0

7.3.	Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	962 612	962 612	1 013 825
7.4.	Strata z lat ubiegłych na początek okresu (-)	0	0	0
-	zmiany przyjętych zasad (polityki) rachunkowości	0	0	0
-	korekty błędów	0	0	0
7.5.	Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	0	0	0
a	zwiększenie (z tytułu)	0	51 213	-39 615
-	przeniesienie straty z lat ubiegłych do pokrycia	0	0	0
-	.....	0	0	0
b	zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0
-	.....	0	0	0
7.6.	Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	0	0	0
7.7.	Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	962 612	1 013 825	974 210
8	Wynik netto	-19 615	-39 615	0
a	zysk netto	-22 663	-39 615	0
b	strata netto (wielkość ujemna)	0	0	0
c	odpisy z zysku (wielkość ujemna)	0	0	0
II	Kapitał (fundusz) własny na koniec okresu (BZ)	3 587 832	3 622 094	3 622 094
III	Kapitał (fundusz) własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	0	0	0

A. Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej	01.01. 31.03.2017	2017	01.01.-31.03.2018
I. Zysk(strata) netto	-22 662,59	-39 614,51	0,00
II. Korekty razem	172 228,33	36 040,59	0,00
III. Przepływy netto z działalności inwestycyjnej (I+/-II)	0,00	0,00	0,00
B. Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej	0,00	0,00	0,00
I. Wpływy	0,00	0,00	0,00
II. Wydatki	0,00	0,00	0,00
III. Przepływy netto z działalności inwestycyjnej (I+/-II)	0,00	0,00	0,00
C. Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej	0,00	0,00	0,00
I. Wpływy	0,00	0,00	0,00
II. Wydatki	123 287,38	0,00	0,00
III. Przepływy netto z działalności finansowej (I+/-II)	-123 287,38	0,00	0,00
D. Przepływy pieniężne netto razem (A.III+/-B.III+/-C.III)	26 278,36	0,00	0,00
E. Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych	0,00	0,00	0,00

F. Środki na początek okresu	14 331,42	40 609,78	37 035,86
G. Środki pieniężne na koniec okresu (F+/-)	40 609,78	37 035,86	37 035,86

6. Opis działalności Emitenta

MGM Systems S.A. jest integratorem rozwiązań IT, oferującym usługi w zakresie wdrażania rozwiązań informatycznych opartych na gotowych lub tworzonych na zamówienie aplikacjach, szeroko rozumiany outsourcing IT oraz produkty uznanych światowych producentów sprzętu komputerowego. Główne obszary działalności Emitenta, to:

- systemy sieciowe,
- opieka systemowa,
- audyt środowiska IT,
- monitoring zasobów IT,
- zarządzanie serwerownią,
- ochrona sieci firmowej,
- ochrona danych,
- serwery i macierze,
- klastry wysokiej dostępności,
- pentesty,
- odzyskiwanie danych.

Emitent zawiera umowy zarówno na przeprowadzenie pojedynczych wdrożeń w wybranych obszarach, niekiedy związanych z dostarczeniem sprzętu, jak i umowy długoterminowe,

obejmujące stałe świadczenie usług serwisowych, zarządzania i monitorowania infrastruktury informatycznej klienta za wynagrodzeniem abonamentowym.

Podstawowe produkty i usługi oferowane przez emitenta.

1. Systemy sieciowe

MGM Systems S.A. proponuje klientom kompletne rozwiązania, w których bardzo często stosowane są różnorodne systemy operacyjne dobrane odpowiednio do funkcji, jakie będą pełniły.

Produkty i rozwiązania:

- Grupa systemów MS Windows Server
- Grupa systemów Red Hat

- Grupa systemów SUSE Linux
- IBM AIX
- Pozostałe systemy Linux Usługi:

Instalacja, konfiguracja i parametryzacja systemów operacyjnych

Dostosowywanie ich do działających aplikacji i innych systemów

Utrzymanie i diagnostyka systemów operacyjnych

Optymalizacja wydajności systemów operacyjnych

Wsparcie konsultacyjne

Pomoc dedykowanych inżynierów Microsoft, RedHat, Novell Suse, IBM AIX.

2. Opieka systemowa

Opieka systemowa, inaczej outsourcing usług informatycznych, to wypracowany przez MGM model współpracy z klientami, zapewniający maksymalizację ciągłości działania biznesu klienta poprzez stały nadzór i wsparcie dla infrastruktury sprzętowej, systemowej i aplikacyjnej stanowiącej podstawę działania systemów biznesowych.

Opieka systemowa świadczona przez MGM Systems S.A. niesie dla klientów szereg korzyści, obejmujących:

- Stały nadzór w trybie 24x7 nad całością lub częścią infrastruktury IT połączony z automatycznym powiadamianiem klienta o możliwości wystąpienia awarii zanim jeszcze do niej dojdzie i wykonaniem działań zapobiegawczych,
- Obsługę zgłoszeń w dedykowanym dla klienta systemie HelpDesk,
- Dedykowanych do obsługi klienta inżynierów wraz z Koordynatorem Działu Serwisu, którzy zapewniają nieprzerwany dostęp do usług MGM Systems S.A. i pełną wiedzę o stanie systemów informatycznych klienta,
- Dostęp do specjalistycznej wiedzy z wielu dziedzin związanych z funkcjonowaniem systemów informatycznych,
- Wsparcie w zakresie rozwoju jego platformy zgodnie z kierunkami, z jakimi rozwija się biznes.

Z doświadczeń Emitenta wynika, że prowadzenie opieki systemowej wymaga zawsze - czy to od klienta czy też od MGM - oddelegowania osoby, zajmującej się na miejscu, w siedzibie klienta, drobnymi naprawami i wsparciem przy podstawowych problemach, stąd też wynikają dwa główne modele prowadzenia opieki:

Pełny outsourcing zasobów informatycznych – w takim przypadku klient nie zatrudnia u siebie osoby zajmującej się środowiskiem IT – osoba taka zostaje oddelegowana do klienta przez MGM w pełnym wymiarze czasu

Częściowy outsourcing zasobów informatycznych – w takim przypadku klient posiada w swoich strukturach dedykowaną osobę lub dział informatyki a MGM zapewnia wsparcie w wybranych obszarach.

3. Audyt Środowiska IT

Celem działań związanych z audytem jest uzyskanie informacji o infrastrukturze teleinformatycznej, sposobach jej wykorzystania oraz procedurach z tym związanych. Przy wykonywaniu audytów Emitent posługuje się wieloma narzędziami, przy czym na życzenie klienta część z nich może zostać wdrożona na stałe w przedsiębiorstwie.

Produkty i rozwiązania:

- ManageEngine Security Manager Plus
- ManageEngine ADAudit Plus
- ManageEngine Eventlog Analyzer
- ManageEngine Exchange Reporter Plus
- Landesk Security Suite Usługi:

Doradztwo w zakresie wykorzystania systemów informatycznych (MIOM)

Realizacja usług integracji systemów informatycznych (MIOM)

Ogólny audyt środowiska informatycznego (MIOM)

Audyty zgodności z PCI, SOX

Zewnętrzne i wewnętrzne testy penetracyjne środowiska IT Szczegółowe testy zabezpieczenia systemów i usług

4. Monitoring Zasobów IT

Centralizacja i automatyzacja zarządzania infrastrukturą informatyczną oraz jej ciągły monitoring to jedno z największych wyzwań stojących przed Działami IT w przedsiębiorstwie. Brak wdrożonych procedur i narzędzi systematyzujących codzienne zadania administracyjne, stanowi zawsze największe obciążenie dla osób zajmujących się środowiskiem IT. Zamiast wspierać działy biznesowe, muszą one skupiać się na wykonywaniu czynności, z których wiele jest powtarzalnych i z powodzeniem można je zautomatyzować.

Z powodu braku odpowiednich systemów umożliwiających ciągły monitoring środowiska informatycznego, administratorzy reagują dopiero w momencie wystąpienia awarii zamiast zapobiegać im jeszcze przed ich wystąpieniem.

MGM Systems oferuje szereg produktów uznanych producentów oprogramowania, dzięki którym można znacząco zwiększyć produktywność biznesową poprzez obniżenie nakładów na codzienną administrację, infrastrukturą informatyczną. Dzięki wdrożeniu poniższych rozwiązań w znacznym stopniu zostaje zwiększone bezpieczeństwo i dostępność platformy biznesowej.

Produkty i rozwiązania:

- Usługi katalogowe (MS Active Directory, Novell e-Directory, Open LDAP)
- MS System Center Operations Manager

- MS System Center Configuration Manager
- ManageEngine OpManager
- ManageEngine Application Manager
- ManageEngine AD Manager Plus
- ManageEngine Desktop Central
- ManageEngine OpStor
- ManageEngine IT360 - Landesk Management Suite Usługi:

Projektowanie i wdrożenie systemów Usług Katalogowych oraz migracje pomiędzy różnymi rodzajami tych usług

Wdrożenie kompletnego systemu zarządzania i monitoringu infrastruktury środowiska IT,

Analiza ruchu sieciowego

Monitoring pasma sieciowego

Systemy audytu bezpieczeństwa urządzeń LAN/WAN

Monitoring systemów operacyjnych

Monitoring aplikacji i usług

Monitoring zdarzeń w sieciach LAN/WAN

Automatyczna inwentaryzacja sprzętu i oprogramowania

Monitoring systemów dyskowych NAS/SAN Zarządzanie systemem usług

katalogowych

5. Zarządzanie Serwerownią

Prawidłowo zaplanowana infrastruktura w pomieszczeniu serwerowni to jedna z najbardziej podstawowych rzeczy, która umożliwia poprawne funkcjonowanie i bezpieczeństwo działania znajdujących się w niej urządzeń.

Bardzo istotnym ważne jest uwzględnienie przyszłej rozbudowy serwerowni i zaplanowanie odpowiednich elementów jej wyposażenia, które będą umożliwiały szybki i łatwy montaż kolejnych urządzeń.

Z pomocą przychodzą produkty służące do planowania, monitorowania i zarządzania podstawowymi elementami znajdującym się w poszczególnych pomieszczeniach.

Proponowane przez MGM Systems S.A. rozwiązania umożliwiają:

- planowanie rozmieszczenia urządzeń w serwerowni
- monitorowanie i kontrolę poszczególnych urządzeń

- zdalne zarządzanie tymi urządzeniami
- centralizację zarządzania urządzeniami różnych typów w jednej konsoli Produkty i rozwiązania:
- Avocent Data Center Planner – planowanie i wizualizacja serwerowni
- Avocent DSView – zdalne zarządzanie serwerownią
- Avocent MergePoint - centralizacja zarządzania procesorami serwisowymi w serwerach (HP ILO, DELL DRAC, IBM RSA, IPMI, Fujitsu iRMC)
- Przełączniki, przedłużacze i multipleksery KVM Avocent – Autoview, DSR, MergePoint Unity, AMX, LongView
- Inteligentne listwy zasilające Avocent
- Chłodzenie precyzyjne do szaf serwerowych Knurr Usługi:

Projektowanie i montaż komponentów serwerowni

Projektowanie i montaż centralnych systemów zarządzania infrastrukturą serwerowni Modernizacja istniejącej infrastruktury serwerowni i przystosowanie jej do centralnego zarządzania

6. Ochrona Sieci Firmowej

Produkty i rozwiązania:

- Rodzina MS ForeFront Security
- Rodzina produktów TrendMicro
- Rodzina produktów ESET
- Barracuda WebFilter
- Produkty NETASQ
- Kerio Control
- Landesk Security Suite Usługi:

Projektowanie i implementacja systemów ochrony bramy internetowej

Projektowanie i implementacja centralnych systemów AV/AS ochrony stacji roboczych i serwerów

Projektowanie i implementacja centralnych systemów ochrony sieci UTM

Projektowanie i implementacja centralnych systemów zarządzania i ochrony konfiguracji stacji roboczych i serwerów

7. Ochrona Danych

W środowiskach informatycznych bardzo popularne jest dosyć potoczne powiedzenie, że „tylko twardziele nie robią backupów”. Jest w tym stwierdzeniu sporo prawdy. O ile użytkownicy domowych systemów

komputerowych mogą nie troszczyć się o wykonywanie kopii zapasowych danych, o tyle przedsiębiorstwa na takie podejście nie mogą sobie pozwolić.

Utrata danych istotnych z punktu widzenia prowadzenia biznesu jest zawsze bardzo kosztowna. Dlatego też poprawnie działający centralny system wykonywania kopii zapasowych danych biznesowych jest jednym z najbardziej istotnych elementów zapewnienia ciągłości działania przedsiębiorstwa.

Poprawnie zaprojektowany system zabezpieczania danych jest opisany dokumentem Polityki Bezpieczeństwa, w którym dokładnie zdefiniowane jest:

Które dane mają być zabezpieczane (nie wszystkie są istotne, a systemy zabezpieczające mają określoną pojemność).

Jak długo dane mają być przechowywane w systemie – często chcemy sięgnąć do tych sprzed określonej daty, a zostały one przypadkowo lub celowo skasowane.

Ile mamy czasu na wykonanie kopii zapasowych naszych danych – parametr ten określa, czy zdążymy ją wykonać zanim pojawią się nowe dane, które powinny zostać zachowane.

Ile mamy czasu na odzyskanie danych – parametr ten jest bardzo istotny zwłaszcza, gdy mamy do czynienia z tzw. scenariuszem Disaster Recovery, kiedy to musimy odzyskać zawartość całego systemu, a biznes może sobie pozwolić tylko na ściśle określony czas przestoju.

Scenariusze weryfikacji wykonanych kopii zapasowych danych – często zapomina się o tym, że kopia zapasowa jest przydatna na tyle, na ile można z niej odtworzyć interesujące nas dane. Z tego powodu powinno się wykonywać cyklicznie odtworzenie części lub całości danych.

Kto jest odpowiedzialny za: wykonanie, weryfikację i odtwarzanie danych.

Ważne jest również, aby system wybrany do wykonywania kopii zapasowych był jak najbardziej zautomatyzowany w celu wyeliminowania błędów osób obsługujących dane rozwiązanie.

Produkty i rozwiązania:

- IBM Tivoli Storage Manager
- CA Brightstove Arcserve
- Arkeia Network Backup
- Symantec BackupExec Usługi:

Przygotowanie założeń i dokumentów polityki bezpieczeństwa w odniesieniu do systemów wykonywania kopii zapasowych i archiwizacji danych.

Projektowanie i implementacja centralnych systemów kopii zapasowych i archiwizacji danych

Wsparcie przy wykonywaniu procedur Disaster Recovery istniejących systemów wykonywania kopii zapasowych i archiwizacji danych

Weryfikacja istniejących systemów pod kątem zgodności z dokumentem polityki bezpieczeństwa

8. Serwery i Macierze

Wybór odpowiedniej platformy sprzętowej do budowy podstaw środowiska informatycznego to kluczowa sprawa. Odpowiedni dobór elementów zapewni w przyszłości optymalne wykorzystanie posiadanych zasobów oraz umożliwi ich elastyczną rozbudowę. Firma MGM dostarcza produkty i rozwiązania z zakresu infrastruktury sprzętowej dostosowane do sprecyzowanych wcześniej potrzeb Klienta.

Produkty i rozwiązania:

- Systemy HP x86 serii ML, DL, BL
- Systemy IBM x86 serii 2xxx, 3xxx, 4xxx
- Macierze dyskowe Infortrend
- Systemy storage DELL/Compellent
- Systemy storage HP MSA, P2000, EVA
- Systemy storage IBM DS Usługi:

Projektowanie i doradztwo rozwiązań serwerowych z zakresu od entry-level do high-range w oparciu o architekturę CISC/RISC

Projektowanie i doradztwo w zakresie sieci SAN oraz systemów storage

Projektowanie nowej i modernizacja istniejącej infrastruktury sprzętowej w serwerowni

Integracja zarządzania infrastrukturą serwerową

Wsparcie ze strony certyfikowanych inżynierów HP, IBM, Netapp, Fujitsu

9. Klastry wysokiej dostępności

Problemy z utratą czy brakiem dostępu do danych dotyczą każdej firmy i niezależnie od jej wielkości, są zawsze dotkliwe. Nawet jeśli utrata danych sensu stricto nie wystąpi, to każda awaria, powodująca problemy z dostępnością do przechowywanych danych, jest sporym problemem – również finansowym. Każdy przestój oznacza straty, nie tylko te, które dają widoczne skutki w formie przerwania działalności przedsiębiorstwa, ale także te nieprzeliczalne na pieniądze, jak np. spadek zaufania klientów.

Aby zapobiegać takim sytuacjom, stosuje się rozwiązania, które mają nie dopuścić do wystąpienia awarii, a jeśli już taka się zdarzy, powinny spowodować, że jej skutki będą nieodczuwalne dla prowadzonego biznesu. Jest to szczególnie ważne w przypadku systemów przechowujących dane związane z bieżącą działalnością firmy, takich jak serwery baz danych, poczta, strony www czy ważne pliki. Ogół rozwiązań mających zapewnić stały dostęp do

danych nazywany jest Systemami Wysokiej Dostępności, a często skrótem HA od angielskiego zwrotu High Availability.

Jednocześnie dla wielu przedsięwzięć niezwykle istotna jest maksymalna szybkość przetwarzania danych, która najczęściej jest niedostępna dla pojedynczych systemów. W takim przypadku buduje się rozwiązania zawierające wiele systemów pracujących jak jeden i posiadających sumaryczną moc obliczeniową pochodzącą od poszczególnych komponentów. Rozwiązania takie nazywane są Systemami Wysokiej Wydajności lub HPC od angielskiego zwrotu High Performance Computing.

By uniknąć kosztownych rozwiązań, takich jak HA i HPC, wymyślono zupełnie nowe podejście – wirtualizację. Jest to rozwiązanie o wiele łatwiejsze do wdrożenia, i znacznie bardziej przystępne kosztowo niż systemy tradycyjne (HA i HPC). Dodatkową zaletą jest łatwość zarządzania, co niweluje wady infrastruktury tradycyjnej. Chcąc zapewnić wysoką dostępność, wskazane jest zastosowanie serwerów nadmiarowych i zwielokrotnionych kanałów przepływu danych. Jednak idea wirtualizacji jest nieco inna. W tym rozwiązaniu warstwa oprogramowania zostaje oddzielona od warstwy sprzętowej serwera. Cały system operacyjny uruchamiany jest na serwerze wirtualnym, któremu przydzielone zostają odpowiednie zasoby sprzętowe serwera fizycznego.

W ramach jednego fizycznego serwera (prościej – komputera) może pracować wiele serwerów (komputerów) wirtualnych, z których każdy realizuje przydzielone mu, niezależne od innych działania. Zarządzanie systemem jest oczywiście centralne. I choć samych maszyn wirtualnych może być bardzo wiele, to fizycznie wciąż pracują tylko na jednym lub kilku serwerach (komputerach). Jeśli do stworzenia danego rozwiązania wirtualizacji wykorzystano wiele komputerów, to w razie awarii jednego z nich systemy wirtualne mogą zostać błyskawicznie przeniesione na inny pracujący komputer. W istocie systemy skonstruowano tak, aby w takim przypadku ich przeniesienie odbyło się całkowicie automatycznie, a awaria nawet dwóch trzecich komputerów, co się praktycznie nie zdarza, umożliwiała dalszą pracę. Dzięki odpowiednim narzędziom, można przenosić serwery wirtualne z jednego serwera fizycznego na drugi, bez ich wyłączenia, co znakomicie ułatwia wszelkie prace administracyjne.

Produkty i rozwiązania:

- Klastry systemowe wysokiej wydajności HPC: (MS HPC, YellowDog, Rock Cluster)

-

- Klastry systemowo-aplikacyjne i systemy sprzętowe wysokiej dostępności (MS Cluster Services, Oracle RAC, Linux Cluster, Stratus ftServer)

- Wirtualizacja systemów/aplikacji/środowisk desktop (Citrix Xen Enterprise Server, Vmware vSphere, MS Hyper-V, Linux KVM)

- Usługi terminalowe (Microsoft Remote Desktop Services, Citrix Xen Application Desktop) - Systemy terminalowe typu ThinClient, ZeroClient Usługi:

Projektowanie i doradztwo w zakresie wyboru platformy do systemów wysokiej dostępności/wydajności/wirtualizacji.

Instalacja, konfiguracja i uruchomienie środowisk wysokiej dostępności /wydajności/ wirtualnych w oparciu o proponowane rozwiązania.

Migracja środowisk fizycznych do wirtualnych z zachowaniem specyfiki wirtualizowanego systemu/aplikacji

Wdrażanie zaawansowanych konfiguracji sprzętowych w oparciu o platformy Blade do zwiększania niezawodności środowisk wirtualnych.

7. Informacje dotyczące liczby osób zatrudnionych przez emitenta, w przeliczeniu na pełne etaty

W 2018 roku MGM Systems S.A. brak zatrudnionych pracowników.

8. Oświadczenie Zarządu.

Zarząd MGM SYSTEMS S.A. oświadcza, iż według jego najlepszej wiedzy, wybrane informacje finansowe oraz dane porównywalne sporządzone zostały zgodnie z przepisami obowiązującymi Emitenta oraz, że raport kwartalny z działalności zawiera prawdziwy obraz rozwoju i osiągnięć oraz sytuacji Spółki.

Wojciech Barczak
Prezes Zarządu