

Raport Kwartalny
Skonsolidowany
MGM SYSTEMS Spółka Akcyjna
za III kwartał 2016 roku

(dane za okres od 1 lipca do 30 września 2016 roku)



Wrocław, 14 listopada 2016 roku

Spis treści

1. Informacje ogólne.....	3
a. Dane Spółki.....	3
b. Władze Spółki.....	3
c. Struktura Akcjonariatu Spółki.....	4
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	5
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	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 działań i inwestycji emitenta oraz harmonogramu ich realizacji	6
6. Sprawozdanie finansowe za II kwartał 2016 roku.	7
a. Wprowadzenie do sprawozdania finansowego	7
b. Informacje o zasadach przyjętych przy sporządzaniu raportu, w tym informacje o zmianach stosowanych zasad (polityki) rachunkowości	7
c. Sprawozdanie jednostkowe finansowe MGM Systems S.A.	9
7. Sprawozdanie finansowe skonsolidowane Grupy Kapitałowej MGM Systems S.A.	16
8. Wskazanie jednostek wchodzących w skład grupy kapitałowej Emitenta na ostatni dzień okresu objętego raportem.	23
9. Opis działalności Emitenta.....	25
10. Informacje dotyczące liczby osób zatrudnionych przez emitenta, w przeliczeniu na pełne etaty	34
11. Oświadczenie Zarządu.....	34

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.

Na dzień sporządzenia niniejszego raportu w skład Zarządu Spółki wchodził:

- Marek Wiesław Godlewski – Prezes Zarządu
- Grzegorz Sawicki – Członek Zarządu
- Andrzej Matuła – Członek Zarządu

Na dzień sporządzenia niniejszego raportu w skład Rady Nadzorczej Spółki wchodził:

- Marcin Jerzy Tarasiuk – Przewodniczący Rady Nadzorczej
- Andrzej Rafał Chromiec – Członek Rady Nadzorczej
- Anna Glińska – 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. Związła charakterystyka istotnych dokonań lub niepowodzeń emitenta w okresie, którego dotyczy raport, wraz z opisem najważniejszych 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 III kwartale 2016 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.

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 III kwartale 2016 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.

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 2016.

- 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 III kwartał 2016 roku.

a. Wprowadzenie do sprawozdania finansowego

Nazwa (Firma):	MGM SYSTEMS Spółka Akcyjna
Forma prawna:	Spółka Akcyjna
Kraj siedziby:	Polska
Siedziba:	Wrocław
Adres:	Krakowska 141-155
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 II kwartale 2016 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 – 2016.

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.

Spółka zależna konsolidowana jest metodą pełną, ze względu na fakt, że na dzień sporządzenia raportu jedynym członkiem zarządu spółki zależnej był członek zarządu MGM Systems S.A., pan Andrzej Matuła.

c. Sprawozdanie jednostkowe finansowe MGM Systems S.A.

	AKTYWA	Stan na 30/09/2016	Stan na 30/09/2015
A	Aktywa trwałe	7 208 648,68	1 641 228,78
I	Wartości niematerialne i prawne	3 395 424,02	29 539,41
1	Koszty zakończonych prac rozwojowych	3 387 840,65	0,00
2	Wartość firmy	0,00	0,00
3	Inne wartości niematerialne i prawne	7 583,37	29 539,41
4	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
II	Rzeczowe aktywa trwałe	1 443 712,74	1 044 665,37
1	Środki trwałe	1 443 712,74	857 406,58
a)	grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	0,00	0,00
b)	budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	0,00	0,00
c)	urządzenia techniczne i maszyny	1 327 689,18	798 627,90
d)	środki transportu	116 023,56	58 778,68
e)	inne środki trwałe	0,00	0,00
2	Środki trwałe w budowie	0,00	187 258,79
3	Zaliczki na środki trwałe w budowie	0,00	0,00
III	Należności długoterminowe	0,00	0,00
1	Od jednostek powiązanych	0,00	0,00
2	Od pozostałych jednostek	0,00	0,00
IV	Inwestycje długoterminowe	2 369 511,92	567 024,00
1	Nieruchomości	0,00	0,00
2	Wartości niematerialne i prawne	1 836 276,20	0,00
3	Długoterminowe aktywa finansowe	345 976,93	567 024,00
a)	w jednostkach powiązanych	20 300,00	49 500,00
	- udziały lub akcje	20 300,00	49 500,00
	- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	0,00	0,00
	- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b)	w pozostałych jednostkach	325 676,93	517 524,00
	- udziały lub akcje	74 000,00	0,00
	- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	0,00	0,00
	- inne długoterminowe aktywa finansowe	251 676,93	517 524,00
4	Inne inwestycje długoterminowe	187 258,79	0,00
V	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00
1	Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	0,00	0,00
2	Inne rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00
B	Aktywa obrotowe	6 261 729,09	12 358 113,82
I	Zapasy	729 786,62	3 185 656,92
1	Materiały	0,00	0,00
2	Półprodukty i produkty w toku	0,00	0,00
3	Produkty gotowe	0,00	0,00
4	Towary	729 786,62	3 185 656,92
5	Zaliczki na dostawy	0,00	0,00
II	Należności krótkoterminowe	3 476 779,04	3 971 187,25
1	Należności od jednostek powiązanych	0,00	21 077,23
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	21 077,23

	- do 12 miesięcy	0,00	21 077,23
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b)	inne	0,00	0,00
2	Należności od pozostałych jednostek	3 476 779,04	3 950 110,02
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	3 313 316,78	3 812 018,54
	- do 12 miesięcy	3 313 316,78	3 812 018,54
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b)	z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych świadczeń	0,06	0,00
c)	inne	163 462,20	138 091,48
d)	dochodzone na drodze sądowej	0,00	0,00
III	Inwestycje krótkoterminowe	1 040 204,30	1 206 642,07
1	Krótkoterminowe aktywa finansowe	1 040 204,30	1 206 642,07
a)	w jednostkach powiązanych	719 279,40	539 279,40
	- udziały lub akcje	0,00	539 279,40
	- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	719 279,40	0,00
	- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b)	w pozostałych jednostkach	252 000,00	252 000,00
	- udziały lub akcje	0,00	0,00
	- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	252 000,00	252 000,00
	- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
c)	środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	68 924,90	415 362,67
	- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	68 924,90	415 362,67
	- inne środki pieniężne	0,00	0,00
	- inne aktywa pieniężne	0,00	0,00
2	Inne inwestycje krótkoterminowe	0,00	0,00
IV	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	1 014 959,13	3 994 627,58
	Aktywa razem	13 470 377,77	13 999 342,60

	PASYWA	Stan na 30/09/2016	Stan na 30/09/2015
A	Kapitał (fundusz) własny	3 283 223,75	3 065 700,62
I	Kapitał (fundusz) podstawowy	282 150,00	282 150,00
II	Należne wpłaty na kapitał podstawowy (wielkość ujemna)	0,00	0,00
III	Udziały (akcje) własne (wielkość ujemna)	0,00	0,00
IV	Kapitał (fundusz) zapasowy	2 365 732,78	2 151 394,33
V	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
VI	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe	0,00	0,00
VII	Zysk (strata) z lat ubiegłych	501 192,27	0,00
VIII	Zysk (strata) netto	134 148,70	632 156,29
IX	Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
B	Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	10 187 154,02	10 933 641,98
I	Rezerwy na zobowiązania	0,00	0,00
1	Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	0,00	0,00
2	Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	0,00	0,00
	- długoterminowa	0,00	0,00
	- krótkoterminowa	0,00	0,00
3	Pozostałe rezerwy	0,00	0,00
	- długoterminowe	0,00	0,00

	- krótkoterminowe	0,00	0,00
II	Zobowiązania długoterminowe	2 260 947,72	0,00
1	Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
2	Wobec pozostałych jednostek	2 260 947,72	0,00
a)	kredyty i pożyczki	415 510,50	0,00
b)	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c)	inne zobowiązania finansowe	1 117 960,29	0,00
d)	zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
e)	inne	727 476,93	0,00
III	Zobowiązania krótkoterminowe	7 849 667,39	10 796 062,50
1	Wobec jednostek powiązanych	782 803,43	322 504,58
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	782 803,43	322 504,58
	- do 12 miesięcy	782 803,43	322 504,58
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b)	inne	0,00	0,00
2	Wobec pozostałych jednostek	7 066 863,96	10 473 557,92
a)	kredyty i pożyczki	1 604 774,83	1 551 699,09
b)	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c)	inne zobowiązania finansowe	90 000,00	0,00
d)	z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	4 156 964,80	8 087 309,46
	- do 12 miesięcy	4 156 964,80	8 087 309,46
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
e)	zaliczki otrzymane na dostawy	0,00	0,00
f)	zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
g)	z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	693 855,17	0,00
h)	z tytułu wynagrodzeń	182 644,16	171 197,24
i)	inne	338 625,00	445 514,61
3	Fundusze specjalne	0,00	0,00
IV	Rozliczenia międzyokresowe	76 538,91	137 579,48
1	Ujemna wartość firmy		0,00
2	Inne rozliczenia międzyokresowe	76 538,91	137 579,48
	- długoterminowe		0,00
	- krótkoterminowe	76 538,91	137 579,48
	Pasywa razem	13 470 377,77	13 999 342,60

	Rachunek zysków i strat	III KWARTAŁ 2016 01/07/2016 - 30/09/2016	III KWARTAŁ 2015 01/07/2015 - 30/09/2015	Narastająco III KWARTAŁY 2016 01/01/2016 - 30/09/2016	Narastająco III KWARTAŁY 2015 01/01/2015 - 30/09/2015
A	Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:	3 790 805,23	2 033 760,60	6 468 327,86	8 491 432,73
	- od jednostek powiązanych	30 680,18	0,00	75 711,27	0,00
I	Przychody netto ze sprzedaży produktów	985 255,83	1 069 188,75	2 278 064,70	4 299 316,17
II	Zmiana stanu produktów (zwiększenie - wartość dodatnia, zmniejszenie - wartość ujemna)	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	2 805 549,40	964 571,85	4 190 263,16	4 192 116,56
B	Koszty działalności operacyjnej	3 676 516,12	1 677 345,76	6 290 521,49	7 275 820,60
I	Amortyzacja	156 569,34	36 711,89	516 573,96	227 060,57

II	Zużycie materiałów i energii	43 352,22	103 928,92	133 711,06	439 748,46
III	Usługi obce	1 479 361,03	170 634,26	1 824 538,54	1 244 910,21
IV	Podatki i opłaty, w tym:	15 773,45	0,00	24 096,07	25,00
	- podatek akcyzowy	0,00	0,00	0,00	0,00
V	Wynagrodzenia	305 036,50	553 426,00	887 274,55	1 254 105,22
VI	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym:	32 280,96	71 038,54	100 852,29	176 810,82
VII	Pozostałe koszty rodzajowe	17 623,77	11 754,51	47 286,80	52 155,10
	- podróże służbowe	6 185,01	0,00	19 705,39	0,00
VIII	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	1 626 518,85	850 546,62	2 756 188,22	3 881 005,22
C	Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	114 289,11	356 414,84	177 806,37	1 215 612,13
D	Pozostałe przychody operacyjne	13 544,87	221 189,45	96 280,18	221 189,45
I	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Dotacje	0,00	98 641,71	0,00	98 641,71
III	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Inne przychody operacyjne	13 544,87	122 547,74	96 280,18	122 547,74
E	Pozostałe koszty operacyjne	2,19	177 508,46	3,31	470 305,26
I	Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00	8 147,88
II	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Inne koszty operacyjne	2,19	177 508,46	3,31	462 157,38
F	Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)	127 831,79	400 095,83	274 083,24	966 496,32
G	Przychody finansowe	1,37	0,00	15 193,90	0,00
I	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
	a) od jednostek powiązanych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Odsetki, w tym:	1,37	0,00	43,90	0,00
	- od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	15 150,00	0,00
IV	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
V	Inne	0,00	0,00	0,00	0,00
H	Koszty finansowe	60 511,70	69 468,43	155 128,44	186 056,03
I	Odsetki, w tym:	58 976,91	63 163,45	153 593,65	178 050,78
	- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Inne	1 534,79	6 304,98	1 534,79	8 005,25
I	Zysk (strata) z działalności gospodarczej (F+G-H)	67 321,46	330 627,40	134 148,70	780 440,29
J	Wynik zdarzeń nadzwyczajnych (J.I.-J.II.)	0,00	0,00	0,00	0,00
I	Zyski nadzwyczajne	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Straty nadzwyczajne	0,00	0,00	0,00	0,00
K	Zysk (strata) brutto (I±J)	67 321,46	330 627,40	134 148,70	780 440,29
L	Podatek dochodowy	0,00	62 820,00	0,00	148 284,00
M	Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	0,00	0,00	0,00	0,00
N	Zysk (strata) netto (K-L-M)	67 321,46	267 807,40	134 148,70	632 156,29

RACHUNEK PRZEŁYWÓW PIENIĘŻNYCH		Narastająco	Narastająco
		III KWARTAŁY 2016 01/01/2016 -	III KWARTAŁY 2015 01/07/2015 -
		30/09/2016	30/09/2015
A Przepływy z działalności operacyjnej			
I. Zysk/Strata netto		134 149	632 156
II. Korekty razem		-818 427	-301 604
1. Amortyzacja		663 574	227 061
2. Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych		0	0
3. Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)		153 550	0
4. Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej		0	0
5. Zmiana stanu rezerw		0	0
6. Zmiana stanu zapasów		247 166	-751 295
7. Zmiana stanu należności		-2 453 639	420 249
8. Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów		1 817 590	-234 292
9. Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych		-1 260 717	36 673
10. Inne korekty		14 050	0
III. Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej		-684 278	330 552
B Przepływy z działalności inwestycyjnej			
I. Wpływy		15 150	0
1. Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych		0	0
2. Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne		0	0
3. Z aktywów finansowych, w tym:		15 150	0
a) w jednostkach powiązanych		15 150	0
b) w pozostałych jednostkach		0	0
- zbycie aktywów finansowych		0	0
- dywidendy i udziały w zyskach		0	0
- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych		0	0
- odsetki		0	0
- inne wpływy z aktywów finansowych		0	0
4. Inne wpływy inwestycyjne		0	0
II. Wydatki		505 555	0
1. Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych			0
2. Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne		505 555	0
3. Na aktywa finansowe, w tym:		0	0
a) w jednostkach powiązanych		0	0
b) w pozostałych jednostkach		0	0
- nabycie aktywów finansowych		0	0
- udzielone pożyczki długoterminowe		0	0
4. Inne wydatki inwestycyjne		0	0
III. Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej		-490 405	0
C Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej			
I. Wpływy		1 576 571	1 058 718
Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instr. kapitałowych oraz dopłat do kapitału		0	0
1. Kredyty i pożyczki		1 241 250	1 058 718
2. Emisja dłużnych papierów wartościowych		0	0
3. Inne wpływy finansowe		335 321	0
II. Wydatki		394 405	1 058 718
1. Nabycie udziałów (akcji) własnych		0	0
2. Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli			0
3. Inne niż wypłaty na rzecz właścicieli wydatki z tytułu podziału zysku		0	0

4.	Spłaty kredytów i pożyczek		0
5.	Wykup dłużnych papierów wartościowych	0	0
6.	Z tytułu innych zobowiązań finansowych		0
7.	Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	240 855	0
8.	Odsetki	153 550	0
9.	Inne wydatki finansowe	0	0
III.	Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	1 182 167	0
D	Przepływy pieniężne netto razem	7 484	330 552
E	Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych		
F	Środki pieniężne na początek okresu	61 441	460 742
G	Środki pieniężne na koniec okresu	68 925	791 295

Zestawienie zmian w kapitale własnym		III KWARTAŁ 2016	III KWARTAŁ 2015	Stan na 30/09/2016	Stan na 30/09/2015
I	Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO)	3 215 902	2 797 893	3 149 075	2 433 544
	- korekty błędów podstawowych	0	0	0	0
I	Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO a), po korektach	3 215 902	2 797 893	3 149 075	2 433 544
1	Kapitał (fundusz) podstawowy na początek okresu	282 150	282 150	282 150	282 150
1.1	Zmiany kapitału (funduszu) podstawowego	0	0	0	0
	a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
	-wydania udziałów (emisji akcji)	0	0	0	0
	b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
	-umorzenia udziałów (akcji)	0	0	0	0
1.2	Kapitał (fundusz) podstawowy na koniec okresu	282 150	282 150	282 150	282 150
2	Należne wpłaty na kapitał podstawowy na początek okresu	0	0	0	0
2.1	Zmiana należnych wpłat na kapitał podstawowy	0	0	0	0
	a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
	b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
2.2	Należne wpłaty na kapitał podstawowy na koniec okresu	0	0	0	0
3	Udziały (akcje) własne na początek okresu	0	0	0	0
	a) zwiększenie	0	0	0	0
	b) zmniejszenie	0	0	0	0
3.1	Udziały (akcje) własne na koniec okresu	0	0	0	0
4	Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu	2 151 394	1 604 286	2 151 394	1 604 286
4.1	Zmiany kapitału (funduszu) zapasowego	214 338	547 108	214 338	547 108
	a) zwiększenie (z tytułu)	214 338	547 108	214 338	547 108
	-akcji powyżej wartości nominalnej		0	0	0
	-z podziału zysku (ustawowo)	214 338	0	214 338	0
	-z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)		0	0	0
	b) zmniejszenie (z tytułu)		0	0	0
	-pokrycia straty		0	0	0
4.2	Stan kapitału (funduszu) zapasowego na	2 365 733	2 151 394	2 365 733	2 151 394

koniec okresu					
5	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na początek okresu	0	0	0	0
5.1	Zmiany kapitału (funduszu) z aktualizacji wyceny	0	0	0	0
	a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
	b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
	-zbycia środków trwałych	0	0	0	0
5.2	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na koniec okresu	0	0	0	0
6	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na początek okresu	0	0	0	0
6.1	Zmiany pozostałych kapitałów (funduszy) rezerwowych	0	0	0	0
	a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
	b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
6.2	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na koniec okresu	0	0	0	0
7	Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	715 531	0	501 192	0
7.1	Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	715 531	0	501 192	0
	-korekty błędów podstawowych	0	0	0	0
7.2	Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	715 531	0	501 192	0
	a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
	-podziału zysku z lat ubiegłych	0	364 349	0	0
	b) zmniejszenie (z tytułu)	214 338	0	0	0
7.3	Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	501 192	364 349	501 192	0
7.4	Strata z lat ubiegłych na początek okresu	0	0	0	0
	-korekty błędów podstawowych	0	0	0	0
7.5	Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	0	0	0	0
	a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
	-przeniesienie straty z lat ubiegłych do pokrycia	0	0	0	0
	b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
7.6	Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	0	0	0	0
7.7	Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	501 192	0	501 192	0
8	Wynik netto	67 321	267 807	134 149	632 156
	a) zysk netto	67 321	267 807	134 149	632 156
	b) strata netto		0	0	0
	c) odpisy z zysku		0	0	0
II	Kapitał (fundusz) własny na koniec okresu (BZ)	3 283 224	3 065 701	3 283 224	3 065 701
	Kapitał (fundusz) własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	3 283 224	3 065 701	3 283 224	3 065 701

7. Sprawozdanie finansowe skonsolidowane Grupy Kapitałowej MGM Systems S.A.

	AKTYWA	Stan na 30/09/2016	Stan na 30/09/2015
A	Aktywa trwałe	7 467 928,63	2 026 547,02
I	Wartości niematerialne i prawne	3 703 017,43	128 252,78
1	Koszty zakończonych prac rozwojowych	3 387 840,65	0,00
2	Wartość firmy	0,00	0,00
3	Inne wartości niematerialne i prawne	315 176,78	128 252,78
4	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
II	Rzeczowe aktywa trwałe	1 667 376,21	1 380 770,24
1	Środki trwałe	1 667 376,21	1 193 511,45
a)	grunty (w tym prawo użytkowania wieczystego gruntu)	0,00	0,00
b)	budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	0,00	0,00
c)	urządzenia techniczne i maszyny	1 549 902,01	1 125 445,93
d)	środki transportu	117 474,20	68 065,52
e)	inne środki trwałe	0,00	0,00
2	Środki trwałe w budowie	0,00	187 258,79
3	Zaliczki na środki trwałe w budowie	0,00	0,00
III	Należności długoterminowe	0,00	0,00
1	Od jednostek powiązanych	0,00	0,00
2	Od pozostałych jednostek	0,00	0,00
IV	Inwestycje długoterminowe	2 097 534,99	517 524,00
1	Nieruchomości	0,00	0,00
2	Wartości niematerialne i prawne	1 836 276,20	0,00
3	Długoterminowe aktywa finansowe	74 000,00	517 524,00
a)	w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
	- udziały lub akcje	0,00	0,00
	- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	0,00	0,00
	- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b)	w pozostałych jednostkach	74 000,00	517 524,00
	- udziały lub akcje	74 000,00	0,00
	- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	0,00	0,00
	- inne długoterminowe aktywa finansowe	0,00	517 524,00
4	Inne inwestycje długoterminowe	187 258,79	0,00
V	Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00
1	Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	0,00	0,00
2	Inne rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00
B	Aktywa obrotowe	7 392 941,60	12 904 079,54
I	Zapasy	1 458 818,88	3 318 953,48
1	Materiały	0,00	0,00
2	Półprodukty i produkty w toku	0,00	0,00
3	Produkty gotowe	0,00	0,00
4	Towary	1 458 818,88	3 318 953,48
5	Zaliczki na dostawy	0,00	0,00
II	Należności krótkoterminowe	4 598 193,30	4 611 598,16
1	Należności od jednostek powiązanych	0,00	0,00
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	0,00	0,00
	- do 12 miesięcy	0,00	0,00

	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b)	inne	0,00	0,00
2	Należności od pozostałych jednostek	4 598 193,30	4 611 598,16
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	4 124 151,10	4 395 880,47
	- do 12 miesięcy	4 124 151,10	4 395 880,47
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b)	z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych świadczeń	0,06	0,00
c)	inne	474 042,14	215 717,69
d)	dochodzone na drodze sądowej	0,00	0,00
III	Inwestycje krótkoterminowe	320 970,29	814 610,80
1	Krótkoterminowe aktywa finansowe	320 970,29	814 610,80
a)	w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
	- udziały lub akcje	0,00	0,00
	- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	0,00	0,00
	- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
b)	w pozostałych jednostkach	252 000,00	252 000,00
	- udziały lub akcje	0,00	0,00
	- inne papiery wartościowe	0,00	0,00
	- udzielone pożyczki	252 000,00	252 000,00
	- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	0,00	0,00
c)	środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	68 970,29	562 610,80
	- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	68 970,29	562 610,80
	- inne środki pieniężne	0,00	0,00
	- inne aktywa pieniężne	0,00	0,00
2	Inne inwestycje krótkoterminowe	0,00	0,00
IV	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe	1 014 959,13	4 158 917,10
	Aktywa razem	14 860 870,23	14 930 626,56

	PASYWA	Stan na 30/09/2016	Stan na 30/09/2015
A	Kapitał (fundusz) własny	4 469 945,65	3 738 158,79
I	Kapitał (fundusz) podstawowy	311 850,00	282 650,00
II	Należne wpłaty na kapitał podstawowy (wielkość ujemna)	0,00	0,00
III	Udziały (akcje) własne (wielkość ujemna)	0,00	0,00
IV	Kapitał (fundusz) zapasowy	2 965 800,88	2 684 900,71
V	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny	0,00	0,00
VI	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe	0,00	0,00
VII	Zysk (strata) z lat ubiegłych	501 192,27	0,00
VIII	Zysk (strata) netto	691 102,50	770 608,08
IX	Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
B	Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania	10 390 924,58	11 192 467,77
I	Rezerwy na zobowiązania	0,00	0,00
1	Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	0,00	0,00
2	Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	0,00	0,00
	- długoterminowa	0,00	0,00
	- krótkoterminowa	0,00	0,00
3	Pozostałe rezerwy	0,00	0,00
	- długoterminowe	0,00	0,00

	- krótkoterminowe	0,00	0,00
II	Zobowiązania długoterminowe	2 260 947,72	0,00
1	Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
2	Wobec pozostałych jednostek	2 260 947,72	0,00
a)	kredyty i pożyczki	415 510,50	0,00
b)	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c)	inne zobowiązania finansowe	1 117 960,29	0,00
d)	zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
e)	inne	727 476,93	0,00
III	Zobowiązania krótkoterminowe	8 022 358,19	10 869 398,57
1	Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	0,00	0,00
	- do 12 miesięcy	0,00	0,00
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
b)	inne	0,00	0,00
2	Wobec pozostałych jednostek	8 022 358,19	10 869 398,57
a)	kredyty i pożyczki	2 022 591,25	1 794 300,65
b)	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c)	inne zobowiązania finansowe	90 000,00	0,00
d)	z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	4 489 921,71	8 186 952,92
	- do 12 miesięcy	4 489 921,71	8 186 952,92
	- powyżej 12 miesięcy	0,00	0,00
e)	zaliczki otrzymane na dostawy	0,00	0,00
f)	zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
g)	z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	898 576,07	271 433,15
h)	z tytułu wynagrodzeń	182 644,16	171 197,24
i)	inne	338 625,00	445 514,61
3	Fundusze specjalne	0,00	0,00
IV	Rozliczenia międzyokresowe	107 618,67	323 069,20
1	Ujemna wartość firmy	0,00	0,00
2	Inne rozliczenia międzyokresowe	107 618,67	323 069,20
	- długoterminowe	0,00	0,00
	- krótkoterminowe	107 618,67	323 069,20
	Pasywa razem	14 860 870,23	14 930 626,56

	Rachunek zysków i strat	III KWARTAŁ 2016 01/07/2016 - 30/09/2016	III KWARTAŁ 2015 01/07/2015 - 30/09/2015	Narastająco III KWARTAŁY 2016 01/01/2016 - 30/09/2016	Narastająco III KWARTAŁY 2015 01/01/2015 - 30/09/2015
A	Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:	4 084 581,21	2 553 139,83	7 456 559,81	2 105 142,73
	- od jednostek powiązanych		178 285,63		30 471,80
I	Przychody netto ze sprzedaży produktów	1 276 814,12	1 530 142,98	3 205 368,96	2 001 933,57
II	Zmiana stanu produktów (zwiększenie - wartość dodatnia, zmniejszenie - wartość ujemna)	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	2 807 767,09	1 022 996,85	4 251 190,85	103 209,16
B	Koszty działalności operacyjnej	3 382 107,04	1 832 347,06	6 504 125,54	1 773 133,21
I	Amortyzacja	157 911,63	39 367,46	520 600,83	124 417,81

II	Zużycie materiałów i energii	428 446,37	218 923,49	851 553,86	323 712,19
III	Usługi obce	731 540,73	261 757,17	1 122 312,78	698 217,74
IV	Podatki i opłaty, w tym:	15 943,45	0,00	24 620,07	0,00
	- podatek akcyzowy	0,00	0,00	0,00	0,00
V	Wynagrodzenia	362 897,38	616 289,62	1 047 667,21	353 610,66
VI	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym:	41 224,86	86 026,75	133 410,77	60 217,48
VII	Pozostałe koszty rodzajowe	17 623,77	11 805,91	47 286,80	119 653,81
	- podróże służbowe	6 185,01	0,00	19 705,39	0,00
VIII	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	1 626 518,85	850 546,62	2 756 673,22	93 303,52
C	Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	702 474,17	720 792,77	952 434,27	332 009,52
D	Pozostałe przychody operacyjne	52 147,36	370 699,73	212 087,65	0,00
I	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Dotacje	38 602,49	248 151,99	115 807,47	0,00
III	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Inne przychody operacyjne	13 544,87	0,00	96 280,18	0,00
E	Pozostałe koszty operacyjne	64 339,68	369 308,66	193 015,78	907,10
I	Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	8 147,88	0,00	0,00
II	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Inne koszty operacyjne	64 339,68	119 938,70	193 015,78	907,10
F	Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)	690 281,85	722 183,84	971 506,14	331 102,42
G	Przychody finansowe	1,37	-1 071,07	15 193,90	0,00
I	Dywidendy i udziały w zyskach, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
	a) od jednostek powiązanych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Odsetki, w tym:	1,37	0,00	43,90	0,00
	- od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Zysk z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	15 150,00	0,00
IV	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
V	Inne	0,00	-1 071,07	0,00	0,00
H	Koszty finansowe	70 101,46	76 960,10	177 300,54	28 608,50
I	Odsetki, w tym:	66 081,23	68 224,06	167 655,31	28 608,50
	- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Strata z tytułu rozchodu aktywów finansowych, w tym:	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Inne	4 020,23	8 736,04	9 645,23	0,00
I	Zysk (strata) z działalności gospodarczej (F+G-H)	620 181,76	645 223,74	809 399,50	302 493,92
J	Wynik zdarzeń nadzwyczajnych (J.I.-J.II.)	0,00	0,00	0,00	0,00
I	Zyski nadzwyczajne	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Straty nadzwyczajne	0,00	0,00	0,00	0,00
K	Zysk (strata) brutto (I±J)	620 181,76	645 223,74	809 399,50	302 493,92

L	Podatek dochodowy	94 634,00	95 296,00	118 297,00	83 222,00
M	Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	0,00	0,00	0,00	0,00
N	Zysk (strata) netto (K-L-M)	525 547,76	549 927,74	691 102,50	219 271,92

RACHUNEK PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH		III KWARTAŁ 2016 01/01/2016 - 31/03/2016	III KWARTAŁ 2015 01/01/2015 - 31/03/2015
A Przepływy z działalności operacyjnej			
I.	Zysk/Strata netto	691 103	219 272
II.	Korekty razem	-1 209 625	-141 533
1.	Amortyzacja	860 613	124 418
2.	Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych	0	0
3.	Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy)	167 611	0
4.	Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	0	0
5.	Zmiana stanu rezerw	0	0
6.	Zmiana stanu zapasów	-348 570	-752 995
7.	Zmiana stanu należności	-2 935 141	-555 001
8.	Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów	2 243 902	1 005 372
9.	Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych	-1 212 092	36 673
10.	Inne korekty	14 050	0
III.	Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	-518 523	77 739
B Przepływy z działalności inwestycyjnej			
I.	Wpływy	15 150	0
1.	Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	0	0
2.	Zbycie inwestycji w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0	0
3.	Z aktywów finansowych, w tym:	15 150	0
a)	w jednostkach powiązanych	15 150	0
b)	w pozostałych jednostkach	0	0
	- zbycie aktywów finansowych	0	0
	- dywidendy i udziały w zyskach	0	0
	- spłata udzielonych pożyczek długoterminowych	0	0
	- odsetki	0	0
	- inne wpływy z aktywów finansowych	0	0
4.	Inne wpływy inwestycyjne	0	0
II.	Wydatki	805 555	0
1.	Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	300 000	0
2.	Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	505 555	0
3.	Na aktywa finansowe, w tym:	0	0
a)	w jednostkach powiązanych	0	0
b)	w pozostałych jednostkach	0	0
	- nabycie aktywów finansowych	0	0
	- udzielone pożyczki długoterminowe	0	0
4.	Inne wydatki inwestycyjne	0	0
III.	Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	-790 405	0
C Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej			
I.	Wpływy	1 719 523	1 058 718
1.	Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instr. kapitałowych oraz dopłat do kapitału	0	0

2.	Kredyty i pożyczki	1 384 202	1 058 718
3.	Emisja dłużnych papierów wartościowych	0	0
4.	Inne wpływy finansowe	335 321	0
II.	Wydatki	408 466	1 255 412
1.	Nabycie udziałów (akcji) własnych	0	0
2.	Dywidendy i inne wypłaty na rzecz właścicieli	0	0
	Inne niż wypłaty na rzecz właścicieli wydatki z tytułu		
3.	podziału zysku	0	0
4.	Spłaty kredytów i pożyczek	0	1 226 804
5.	Wykup dłużnych papierów wartościowych	0	0
6.	Z tytułu innych zobowiązań finansowych	0	0
7.	Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego	240 855	0
8.	Odsetki	167 611	28 609
9.	Inne wydatki finansowe	0	0
III.	Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	1 311 057	-196 694
D	Przepływy pieniężne netto razem	2 129	-118 955
E	Bilansowa zmiana stanu środków pieniężnych	0	
F	Środki pieniężne na początek okresu	66 841	529 532
G	Środki pieniężne na koniec okresu	68 970	410 578

Zestawienie zmian w kapitale własnym		III KWARTAŁ 2016	III KWARTAŁ 2015	Stan na 30/09/2016	Stan na 30/09/2015
I	Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO)	3 944 398	2 967 551	3 749 643	2 967 551
	- korekty błędów podstawowych	0	0	0	0
I a	Kapitał (fundusz) własny na początek okresu (BO), po korektach	3 944 398	2 967 551	3 799 143	2 967 551
1	Kapitał (fundusz) podstawowy na początek okresu	311 850	282 650	282 650	282 650
1.1	Zmiany kapitału (funduszu) podstawowego	0	0	0	0
	a) zwiększenie (z tytułu)		0	29 200	0
	-wydania udziałów (emisji akcji)		0	29 200	0
	b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
	-umorzenia udziałów (akcji)	0	0	0	0
1.2	Kapitał (fundusz) podstawowy na koniec okresu	311 850	282 650	311 850	282 650
2	Należne wpłaty na kapitał podstawowy na początek okresu	0	0	0	0
2.1	Zmiana należnych wpłat na kapitał podstawowy	0	0	0	0
	a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
	b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
2.2	Należne wpłaty na kapitał podstawowy na koniec okresu	0	0	0	0
3	Udziały (akcje) własne na początek okresu	0	0	0	0
	a) zwiększenie	0	0	0	0
	b) zmniejszenie	0	0	0	0
3.1	Udziały (akcje) własne na koniec okresu	0	0	0	0
4	Kapitał (fundusz) zapasowy na początek okresu	2 684 901	1 604 286	2 684 901	1 604 286
4.1	Zmiany kapitału (funduszu) zapasowego	280 900	0	280 900	0

a) zwiększenie (z tytułu)	280 900	1 080 614	280 900	1 080 614
-akcji powyżej wartości nominalnej	0	0	0	0
-z podziału zysku (ustawowo)	280 900	1 080 614	280 900	1 080 614
-z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)	0	0	0	0
b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
-pokrycia straty	0	0	0	0
4.2 Stan kapitału (funduszu) zapasowego na koniec okresu	2 965 801	2 684 901	2 965 801	2 684 901
5 Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na początek okresu	0	0	0	0
5.1 Zmiany kapitału (funduszu) z aktualizacji wyceny	0	0	0	0
a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
-zbycia środków trwałych	0	0	0	0
5.2 Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny na koniec okresu	0	0	0	0
6 Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na początek okresu	0	0	0	0
6.1 Zmiany pozostałych kapitałów (funduszy) rezerwowych	0	0	0	0
a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
6.2 Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe na koniec okresu	0	0	0	0
7 Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu	715 531	0	501 192	0
7.1 Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	501 192	0	501 192	0
-korekty błędów podstawowych	0	0	0	0
7.2 Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	501 192	0	501 192	0
a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
-podziału zysku z lat ubiegłych	0	0	0	0
b) zmniejszenie (z tytułu)	214 338	0	0	0
7.3 Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu	501 192	0	501 192	0
7.4 Strata z lat ubiegłych na początek okresu	0	0	0	0
-korekty błędów podstawowych	0	0	0	0
7.5 Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po korektach	0	0	0	0
a) zwiększenie (z tytułu)	0	0	0	0
-przeniesienie straty z lat ubiegłych do pokrycia	0	0	0	0
b) zmniejszenie (z tytułu)	0	0	0	0
7.6 Strata z lat ubiegłych na koniec okresu	0	0	0	0
7.7 Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu	501 192	0	501 192	0
8 Wynik netto	525 548	770 608	691 103	770 608
a) zysk netto	525 548	770 608	691 103	770 608
b) strata netto	0	0	0	0
c) odpisy z zysku	0	0	0	0
II Kapitał (fundusz) własny na koniec okresu (BZ)	4 469 946	3 738 159	4 469 946	3 738 159
III Kapitał (fundusz) własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)	4 469 946	3 738 159	4 469 946	3 738 159

8. Wskazanie jednostek wchodzących w skład grupy kapitałowej Emitenta na ostatni dzień okresu objętego raportem.

Podmiotem powiązany z Emitentem jest Teletechnika Sp. z o.o. z siedzibą we Wrocławiu. Spółka zawiązana została na mocy zawarcia umowy spółki z dnia 14 lutego 2012 r. Podmiot ten świadczy usługi koncentrujące się na obsłudze przedsiębiorstw w zakresie systemów kontroli dostępu, rejestracji czasu pracy, monitoringu przemysłowego, okablowania strukturalnego oraz instalacji niskoprądowych. MGM Systems S.A. posiada 40,6% udziałów w kapitale zakładowym Teletechnika Sp. z o.o.

Ze względu na fakt, że - na dzień sporządzenia raportu - jedynym członkiem zarządu Teletechnika Sp. z o.o. był członek zarządu MGM Systems S.A., pan Andrzej Matuła, MGM Systems S.A. posiada wpływ na zarządzanie w stopniu uzasadniającym uznawanie Teletechnika Sp. z o.o. za podmiot zależny.

Nazwa (Firma):	Teletechnika Sp. z o.o.
Forma prawna:	Spółka Akcyjna
Kraj siedziby:	Polska
Siedziba:	Wrocław
Adres:	Krakowska 141-155
NIP	8992734487
KRS	0000416001
Kapitał zakładowy	Kapitał zakładowy Teletechnika Sp. z o.o. wynosi 50.000,00 zł i dzieli się na 1.000 udziałów, o wartości 50,00 zł każdy

Teletechnika Sp. z o.o. to firma inżynierska o zdywersyfikowanej działalności, która zajmuje się świadczeniem usług elektrycznych i teletechnicznych na najwyższym poziomie poprzez oferowanie kompletnej oferty będącej odpowiedzią na zapotrzebowanie płynące z rynku IT/Telecom.

Podstawową działalnością Teletechnika Sp. z o.o. jest kompleksowa obsługa przedsiębiorstw w zakresie wszelkich instalacji niskoprądowych (systemy kontroli dostępu, rejestracji czasu pracy, monitoringu przemysłowego, okablowania strukturalnego) oraz instalacji teletechnicznych i elektrycznych.

Model biznesowy Spółki opiera się na projektowaniu, wykonawstwie, integracji i serwisie:

- Systemów teletechnicznych: systemy sygnalizacji pożaru, dźwiękowe systemy ostrzegawcze, systemy oddymiania (pneumatyczne i elektryczne), bierną ochronę

przeciwpożarową, systemy gaszenia: wodne, gazowe, system OxyReduct, systemów eksplozymetrycznych, systemów antywłamaniowych, systemów kontroli dostępu, rejestracji czasu pracy, systemów telewizji przemysłowej, sieci strukturalnych i inne.

- Instalacji elektrycznych –rozdzielnice niskiego napięcia, instalacje odgromowe, oświetlenia wewnętrzne i zewnętrzne, wewnętrzne linie zasilające (WLZ), zasilania placów budowy itd.

Teletechnika Sp. z o.o. zajmuje się profesjonalnym projektowaniem, wykonawstwem, integracją oraz serwisem rozwiązań większości renomowanych dostawców i marek w branży tj.: Bosch, Samsung, Satel, Wagner, Aritech, ASE, D+H Mechatronic AG, DSC, ESSER, FireSeal, Gazex, Hilti, Mercor, Molex, Novus, Baxall Limited, PTS Security Limited, Polon-Alfa, Promat, R&M, ROGER, AXIS, HIKVISION, BKT Elektronik, MMC (Multimedia Connect), Schrack Technik, Honeywell, Schneider Electric, SONY.

Spółka podlega konsolidacji metodą pełną.

9. 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.

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 Brightstare 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 stricte 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 nieprzeliczone 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, umożliwia 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.

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

Na dzień 30 września 2016 roku MGM Systems S.A. zatrudniała 23 osoby na umowę o pracę w przeliczeniu na pełne etaty. Dodatkowo 33 osoby pracowały na umowę zlecenia.

Na dzień 30 września 2016 roku Teletechnika Sp. z o.o. (spółka zależna) zatrudniała 6 osób na umowę o pracę w przeliczeniu na pełne etaty. Dodatkowo 3 osoby pracowały na umowę zlecenia.

11. 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.

Marek Godlewski
Prezes Zarządu

Andrzej Matuła
Członek Zarządu

Grzegorz Sawicki
Członek Zarządu