

**Raport Kwartalny**  
**Skonsolidowany**  
**MGM SYSTEMS Spółka Akcyjna**  
(raport od 1 października do 31 grudnia 2016 roku)



**za IV kwartał 2016 roku**

**Wrocław, 20 marca 2017 roku**

## Spis treści

<b>1. Informacje ogólne.....</b>	<b>3</b>
a. Dane Spółki. ....	3
b. Władze Spółki. ....	3
c. Struktura Akcjonariatu Spółki. ....	4
<b>2. Zwięzła charakterystyka istotnych dokonań lub niepowodzeń emitenta w okresie, którego dotyczy raport, wraz z opisem najważniejszym czynników i zdarzeń, w szczególności o ..... 4</b>	<b>4</b>
<b>nietypowym charakterze, mających wpływ na osiągnięte wyniki .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Informacje na temat aktywności, jaką w okresie objętym raportem emitent podejmował w obszarze rozwoju prowadzonej działalności, w szczególności poprzez działania nastawione na ..... 5</b>	<b>5</b>
<b>wprowadzenie rozwiązań innowacyjnych w przedsiębiorstwie .....</b>	<b>5</b>
<b>4. Stanowisko odnośnie do możliwości zrealizowania publikowanych prognoz wyników na dany rok w świetle wyników zaprezentowanych w danym raporcie kwartalnym..... 5</b>	<b>5</b>
<b>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 6</b>	<b>6</b>
<b>działań i inwestycji emitenta oraz harmonogramu ich realizacji .....</b>	<b>6</b>
<b>6. Sprawozdanie finansowe za IV kwartał 2016 roku. .... 6</b>	<b>6</b>
a. Wprowadzenie do sprawozdania finansowego .....	6
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. ....	8
<b>6. Sprawozdanie finansowe skonsolidowane Grupy Kapitałowej MGM Systems S.A. .... 15</b>	<b>15</b>
<b>7. Wskazanie jednostek wchodzących w skład grupy kapitałowej Emitenta na ostatni dzień okresu objętego raportem. .... 22</b>	<b>22</b>
<b>8. Opis działalności Emitenta .....</b>	<b>23</b>
<b>9. Informacje dotyczące liczby osób zatrudnionych przez emitenta, w przeliczeniu na pełne etaty32</b>	<b>32</b>
<b>10. Oświadczenie Zarządu.....</b>	<b>33</b>

## 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:	<a href="http://www.mgmsystems.pl">www.mgmsystems.pl</a>
Poczta elektroniczna:	<a href="mailto:info@mgmsystems.pl">info@mgmsystems.pl</a>
NIP	8982054615
REGON	933032621
KRS	0000400254
Kapitał zakładowy	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: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2.016.000 akcji imiennych uprzywilejowanych co do głosu serii A,</li> <li>• 504.000 akcji zwykłych na okaziciela serii B, •</li> <li>110.000 akcji zwykłych na okaziciela serii C,</li> <li>• 191.500 akcji zwykłych na okaziciela serii D.</li> </ul>

### 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

- Katarzyna Genowefa Gabrysiak – Członek Rady Nadzorczej
- Anna Glińska – 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
<b>Marek Wiesław Godlewski</b>	Prezes Zarządu	420 000	14,89%	756 000	15,63%
<b>Grzegorz Sawicki</b>	Członek Zarządu	420 000	14,89%	756 000	15,63%
<b>Andrzej Matuła</b>	Członek Zarządu	420 000	14,89%	756 000	15,63%
<b>Marcin Jerzy Tarasiuk</b>	Przewodniczący Rady Nadzorczej	735 000	26,05%	1 323 000	27,35%
<b>Andrzej Rafał Chromiec</b>	Członek Rady Nadzorczej	315 000	11,16%	567 000	11,72%
<b>Adam Robert Kowalski</b>	brak	210 000	7,44%	378 000	7,81%
<b>Pozostali</b>		301 500	10,69%	301 500	6,23%
<b>RAZEM</b>		<b>2 821 500</b>	<b>100,00%</b>	<b>4 837 500</b>	<b>100,00%</b>

*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 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 IV 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 IV 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.

Spółka w IV 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 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 IV 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:		<a href="http://www.mgmsystems.pl">www.mgmsystems.pl</a>
Sąd rejestrowy		Sąd rejonowy dla Wrocławia-fabrycznej we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
NIP		
REGON		8982054615
KRS		933032621
		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 IV 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.**

	<b>AKTYWA</b>	<b>Stan na 31.12.2016</b>	<b>Stan na 31.12.2015</b>
<b>A</b>	<b>Aktywa trwałe</b>	<b>7 394 536,67</b>	<b>7 144 191,05</b>
<b>I</b>	<b>Wartości niematerialne i prawne</b>	<b>3 335 252,81</b>	<b>3 580 803,59</b>
1	Koszty zakończonych prac rozwojowych	3 327 669,44	3 568 354,28
3	Inne wartości niematerialne i prawne	7 583,37	12 449,31
4	Zaliczki na wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00
<b>II</b>	<b>Rzeczowe aktywa trwałe</b>	<b>1 284 314,61</b>	<b>1 921 907,13</b>
1	Środki trwałe	1 284 314,61	1 921 907,13
c)	urządzenia techniczne i maszyny	1 191 194,43	1 737 173,43
d)	środki transportu	93 120,18	184 733,70
<b>III</b>	<b>Należności długoterminowe</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>IV</b>	<b>Inwestycje długoterminowe</b>	<b>2 774 969,25</b>	<b>1 641 480,33</b>
1	Nieruchomości	0,00	0,00
2	Wartości niematerialne i prawne	2 493 410,46	1 330 721,54
3	Długoterminowe aktywa finansowe	94 300,00	123 500,00
a)	w jednostkach powiązanych	20 300,00	49 500,00
	- udziały lub akcje	20 300,00	49 500,00
b)	w pozostałych jednostkach, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
c)	w pozostałych jednostkach	74 000,00	74 000,00
	- udziały lub akcje	74 000,00	74 000,00
4	Inne inwestycje długoterminowe	187 258,79	187 258,79
<b>V</b>	<b>Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
1	Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	0,00	0,00
2	Inne rozliczenia międzyokresowe	0,00	0,00
<b>B</b>	<b>Aktywa obrotowe</b>	<b>6 153 184,50</b>	<b>3 250 368,17</b>
<b>I</b>	<b>Zapasy</b>	<b>965 430,98</b>	<b>976 812,56</b>
4	Towary	965 430,98	976 812,56



<b>II</b>	<b>Należności krótkoterminowe</b>	<b>3 750 177,88</b>	<b>1 236 567,32</b>
1	Należności od jednostek powiązanych	28 407,36	0,00
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	28 407,36	0,00
	- do 12 miesięcy	28 407,36	0,00
3	Należności od pozostałych jednostek	3 721 770,52	1 236 567,32
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie spłaty:	3 247 010,71	1 185 139,72
	- do 12 miesięcy	3 247 010,71	1 185 139,72
b)	z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych oraz innych tytułów publicznoprawnych	0,00	38 390,00
c)	Inne	474 759,81	51 427,60
d)	dochodzone na drodze sądowej	0,00	0,00
<b>III</b>	<b>Inwestycje krótkoterminowe</b>	<b>273 891,42</b>	<b>1 032 720,37</b>
1	Krótkoterminowe aktywa finansowe	273 891,42	1 032 720,37
a)	w jednostkach powiązanych	0,00	719 279,40
	- udzielone pożyczki	0,00	719 279,40
b)	w pozostałych jednostkach	259 560,00	252 000,00
	- udzielone pożyczki	259 560,00	252 000,00
c)	środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	14 331,42	61 440,97
	- środki pieniężne w kasie i na rachunkach	14 331,42	61 440,97
2	Inne inwestycje krótkoterminowe	0,00	0,00
<b>IV</b>	<b>Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>1 163 684,22</b>	<b>4 267,92</b>
<b>C</b>	<b>Należne wpłaty na kapitał (fundusz) podstawowy</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>D</b>	<b>Udziały (akcje) własne</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
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
<b>III</b>	<b>Inwestycje krótkoterminowe</b>	<b>1 040 204,30</b>	<b>1 206 642,07</b>
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	<b>Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>1 014 959,13</b>	<b>3 994 627,58</b>
	<b>Aktywa razem</b>	<b>13 547 721,17</b>	<b>10 432 949,22</b>

	PASYWA	Stan na 31.12.2016	Stan na 31.12.2015
A	<b>Kapitał (fundusz) własny</b>	<b>3 610 494,61</b>	<b>3 149 075,05</b>
I	<b>Kapitał (fundusz) podstawowy</b>	<b>282 150,00</b>	<b>282 150,00</b>
II	Należne wpłaty na kapitał podstawowy (wielkość ujemna)	0,00	0,00
III	Udziały (akcje) własne (wielkość ujemna)	0,00	0,00
IV	<b>Kapitał (fundusz) zapasowy, w tym:</b>	<b>2 365 732,78</b>	<b>2 151 394,33</b>
V	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, w tym:	0,00	0,00
VI	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, w tym:	0,00	0,00
VII	Zysk (strata) z lat ubiegłych	501 192,27	501 192,27
VIII	Zysk (strata) netto	461 419,56	214 338,45
IX	Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
B	<b>Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania</b>	<b>9 937 226,56</b>	<b>7 245 484,17</b>
I	<b>Rezerwy na zobowiązania</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
II	<b>Zobowiązania długoterminowe</b>	<b>2 166 964,97</b>	<b>1 495 244,31</b>
3	Wobec pozostałych jednostek	2 166 964,97	1 495 244,31
a)	kredyty i pożyczki	409 333,65	89 119,17
b)	z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
c)	inne zobowiązania finansowe	1 030 154,39	1 013 969,58
e)	inne	727 476,93	392 155,56
III	<b>Zobowiązania krótkoterminowe</b>	<b>7 706 385,47</b>	<b>5 423 674,81</b>
1	Zobowiązania wobec jednostek powiązanych	0,00	469 719,45
a)	z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	0,00	469 719,45
	- do 12 miesięcy	0,00	469 719,45
b)	inne	0,00	0,00
2	Zobowiązania wobec pozostałych jednostek, w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00	0,00
3	Zobowiązania wobec pozostałych jednostek	7 706 385,47	4 953 955,36
a)	kredyty i pożyczki	1 438 458,11	689 916,06
c)	inne zobowiązania finansowe	90 000,00	434 845,73
d)	z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	4 584 731,46	2 760 116,52
	- do 12 miesięcy	4 584 731,46	2 760 116,52
g)	z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych	948 084,75	468 520,57

	oraz innych tytułów publicznoprawnych		
h)	z tytułu wynagrodzeń	306 486,15	111 677,04
i)	inne	338 625,00	527 269,44
<b>IV</b>	<b>Rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>63 876,12</b>	<b>326 565,05</b>
2	Inne rozliczenia międzyokresowe	63 876,12	326 565,05
	- krótkoterminowe	63 876,12	326 565,05
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
<b>IV</b>	<b>Rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>76 538,91</b>	<b>137 579,48</b>
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
	<b>Pasywa razem</b>	<b>13 547 721,17</b>	<b>10 432 949,22</b>

Rachunek zysków i strat		IV KWARTAŁ 2016 OD 01.10.2016 DO 31.12.2016	IV KWARTAŁ 2015 OD 01.10.2015 DO 31.12.2015	NARASTAJĄCO OD 01.01.2016 DO 31.12.2016	NARASTAJĄCO OD 01.01.2015 DO 31.12.2015
A	Przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:	2 393 629,99	3 663 739,25	8 861 957,85	11 963 513,44
	- od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
I	Przychody netto ze sprzedaży produktów	1 516 700,26	2 376 144,87	3 794 764,96	6 436 831,35
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	876 929,73	1 287 594,38	5 067 192,89	5 526 682,09
B	Koszty działalności operacyjnej	2 053 551,94	3 549 969,53	8 344 073,43	11 604 245,17
I	Amortyzacja	156 569,34	217 708,99	673 143,30	749 145,44
II	Zużycie materiałów i energii	54 965,52	63 796,87	188 676,58	276 454,21
III	Usługi obce	1 088 775,11	1 590 060,69	2 913 313,65	3 323 527,37
IV	Podatki i opłaty, w tym:	1 217,00	2 528,84	25 313,07	20 192,57

	- podatek akcyzowy	0,00	0,00	0,00	0,00
V	Wynagrodzenia	436 516,27	154 775,53	1 323 790,82	1 951 961,59
VI	Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia, w tym:	56 972,44	66 102,57	157 824,73	271 129,39
	- emerytalne	0,00		0,00	
VII	Pozostałe koszty rodzajowe	34 594,72	55 642,80	81 881,52	185 004,67
	- podróże służbowe	5 115,28	8 149,25	24 820,67	38 675,59
VIII	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	223 941,54	1 399 353,24	2 980 129,76	4 826 829,93
C	Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)	340 078,05	113 769,72	517 884,42	359 268,27
D	Pozostałe przychody operacyjne	12 662,79	1 330 437,17	108 942,97	1 745 985,75
I	Zysk z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	813,01	243,90	103 658,13
II	Dotacje	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Inne przychody operacyjne	12 662,79	1 329 624,16	108 699,07	1 642 327,62
E	Pozostałe koszty operacyjne	0,00	1 766 335,21	3,31	2 048 717,18
I	Strata z tytułu rozchodu niefinansowych aktywów trwałych	0,00	3 400,00	0,00	115 042,60
II	Aktualizacja wartości aktywów niefinansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Inne koszty operacyjne	0,00	1 762 935,21	3,31	1 933 674,58
F	Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)	352 740,84	-322 128,32	626 824,08	56 536,84
G	Przychody finansowe	37 819,96	461 399,12	53 013,86	461 455,17
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
	- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00		0,00	
	b) od jednostek pozostałych, w tym:	0,00		0,00	
	- w których jednostka posiada zaangażowanie w kapitale	0,00		0,00	
II	Odsetki, w tym:	37 810,58	432 061,08	37 854,48	432 117,13
	- 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
	- w jednostkach powiązanych	0,00		15 150,00	
IV	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
V	Inne	9,38	29 338,04	9,38	29 338,04
H	Koszty finansowe	63 289,94	128 236,20	218 418,38	271 606,56
I	Odsetki, w tym:	63 289,94	126 443,49	216 883,59	268 841,06
	- 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
	- w jednostkach powiązanych	0,00		0,00	
III	Aktualizacja wartości aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Inne	0,00	1 792,71	1 534,79	2 765,50
I	Zysk (strata) z działalności gospodarczej (F+G-H)	327 270,86	11 034,60	461 419,56	246 385,45

J	Podatek dochodowy	0,00	32 047,00	0,00	32 047,00
K	Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)	0,00	0,00	0,00	0,00
L	<b>Zysk (strata) netto (I-J-K)</b>	<b>327 270,86</b>	<b>-21 012,40</b>	<b>461 419,56</b>	<b>214 338,45</b>

RACHUNEK PRZEPŁYWÓW PIENIĘŻNYCH		IV KWARTAŁ 2016 od 01.10.2016 do 31.12.2016	IV KWARTAŁ 2015 od 01.10.2015 do 31.12.2015	Narastająco IV KWARTAŁY 2016 od 01.01.2016 do 31.12.2016	Narastająco IV KWARTAŁY 2015 od 01.01.2015 do 31.12.2015
(w PLN) metoda pośrednia					
<b>A</b>	<b>Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej</b>				
I.	<b>Zysk (strata) netto</b>	<b>327 270,00</b>	<b>-21 012,00</b>	<b>461 420,00</b>	<b>214 338,00</b>
II.	<b>Korekty razem</b>	<b>1 201 948,00</b>	<b>-332 910,00</b>	<b>-2 049 819,00</b>	<b>5 133 254,00</b>
1	Amortyzacja	168 285,00	154 662,00	673 143,00	749 145,00
2	Zyski/straty z tytułu różnic kursowych	0,00	0,00	0,00	26 573,00
3	Odsetki i udziały z zyskach (dywidendy)	0,00	0,00	153 550,00	163 276,00
4	Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej	0,00	0,00	-15 394,00	0,00
5	Zmiana stanu rezerw	0,00	0,00		0,00
6	Zmiana stanu zapasów	-235 784,00	884 921,00	11 382,00	1 510 238,00
7	Zmiana stanu należności	-507 804,00	165 521,00	-2 802 728,00	1 717 682,00
8	Zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych, z wyjątkiem pożyczek i kredytów	-727 946,00	-4 466 866,00	1 089 644,00	-1 533 301,00
9	Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych - czynne	101 301,00	2 928 852,00	-1 159 416,00	2 251 490,00
	Zmiana stanu rozliczeń międzyokresowych - bierne	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Inne korekty	0,00		0,00	248 151,00
III.	<b>Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej (I + II)</b>	<b>-874 678,00</b>	<b>-353 922,00</b>	<b>-1 588 399,00</b>	<b>5 347 592,00</b>
<b>B.</b>	<b>Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej</b>				
I	<b>Wpływy</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>44 594,00</b>	<b>103 658,00</b>
1	Zbycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	0,00	0,00	244,00	103 658,00
3	Z aktywów finansowych w tym, w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	44 350,00	
II	<b>Wydatki</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>505 555,00</b>	<b>5 307 185,00</b>
1	Nabycie wartości niematerialnych i prawnych oraz rzeczowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00	3 739 464,00
2	Inwestycje w nieruchomości oraz wartości niematerialne i prawne	0,00	0,00	505 555,00	1 330 722,00
3	Na aktywa finansowe, w tym:	0,00	0,00	0,00	74 000,00
	a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
	b) w pozostałych jednostkach	0,00	0,00	0,00	74 000,00
	nabycie aktywów finansowych	0,00	0,00	0,00	74 000,00
4	Inne wydatki inwestycyjne	0,00	0,00	0,00	163 000,00
III	<b>Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej (I - II)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-460 961,00</b>	<b>-5 203 527,00</b>

C.	Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej	0,00	0,00		
I	<b>Wpływy</b>	<b>991 079,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 567 650,00</b>	<b>1 843 577,00</b>
1	Wpływy netto z wydania udziałów (emisji akcji) i innych instrumentów kapitałowych oraz dopłat do kapitału	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Kredyty i pożyczki	938 065,00	0,00	2 179 315,00	1 843 577,00
3	Inne wpływy finansowe	53 014,00	0,00	388 335,00	0,00
II	<b>Wydatki</b>	<b>170 995,00</b>	<b>0,00</b>	<b>565 400,00</b>	<b>2 250 062,00</b>
1	Spłaty kredytów i pożyczek	0,00	0,00	0,00	1 576 099,00
2	Płatności zobowiązań z tyt.umów leasingu finansowego	107 661,00	0,00	348 516,00	510 687,00
3	Odsetki	63 334,00	0,00	216 884,00	163 276,00
III	<b>Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej (I - II)</b>	<b>820 083,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 002 250,00</b>	<b>-406 485,00</b>
D.	<b>Przepływy pieniężne netto razem (A.III + B.III + C.III)</b>	<b>-47 110,00</b>	<b>-353 922,00</b>	<b>-47 110,00</b>	<b>262 420,00</b>
E.	<b>Bilansowe zmiany stanu środków pieniężnych, w tym:</b>	<b>-54 594,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	zmiana stanu środków pieniężnych z tytułu różnic kursowych	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>przepływy pieniężne netto</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
F.	<b>Środki pieniężne na początek okresu</b>	<b>68 925,00</b>	<b>415 363,00</b>	<b>61 441,00</b>	<b>323 861,00</b>
G.	<b>Środki pieniężne na koniec okresu (F + D), w tym</b>	<b>14 331,00</b>	<b>61 441,00</b>	<b>14 331,00</b>	<b>61 441,00</b>
	- o ograniczonej możliwości dysponowania				0,00

ZESTAWIENIE ZMIAN W KAPITALE WŁASNYM	IV KWARTAŁ 2016 od 01.10.2016 do 31.12.2016	IV KWARTAŁ 2015 od 01.10.2015 do 31.12.2015	Narastająco IV KWARTAŁY 2016 od 01.01.2016 do 31.12.2016	Narastająco IV KWARTAŁY 2015 od 01.01.2015 do 31.12.2015
I. Kapitał własny na początek okresu (BO)	3 283 224,00	3 065 701,00	3 149 075,00	2 433 544,00
korekty błędów podstawowych	0,00		0,00	501 192,00
1. Kapitał podstawowy na początek okresu	282 150,00	282 150,00	282 150,00	282 150,00
a) zwiększenia (z tytułu) emisji akcji	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1. Kapitał podstawowy na koniec okresu	282 150,00	282 150,00	282 150,00	282 150,00
2. Kapitał zapasowy na początek okresu	2 365 733,00	1 604 286,00	2 365 733,00	1 604 286,00
a) zwiększenia	501 192,00	547 108,00	501 192,00	547 108,00
b) zmniejszenia	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1. Kapitał zapasowy na koniec okresu	2 866 925,00	2 151 394,00	2 866 925,00	2 151 394,00
3. Pozostałe kapitały rezerwowe na początek okresu	0,00	0,00	0,00	0,00
a) zwiększenia	0,00	0,00	0,00	0,00
b) zmniejszenia	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1. Pozostałe kapitały rezerwowe na koniec okresu	0,00	0,00	0,00	0,00
4. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu	0,00	0,00	0,00	0,00

b) zmniejszenia (z tytułu) przeniesienie na kapitał zapasowy z podziału zysku MGM Systems S.A.	0,00	0,00	0,00	0,00
c) zmniejszenia (z tytułu) przeniesienie na kapitał zapasowy z podziału zysku spółki zależnej	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>4.1. Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu</b>	<b>134 149,00</b>	<b>736 543,00</b>	<b>0,00</b>	<b>501 192,00</b>
<b>4.2. Strata z lat ubiegłych na początek okresu</b>	<b>0,00</b>	<b>-21 012,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>4.3. Strata z lat ubiegłych na koniec okresu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>5. Wynik netto</b>	<b>327 271,00</b>	<b>-21 012,00</b>	<b>461 419,00</b>	<b>214 338,00</b>
a) zysk netto	327 271,00	0,00	416 420,00	214 338,00
b) strata netto	0,00	-21 012,00	0,00	0,00
<b>II. Kapitał własny na koniec okresu (BZ)</b>	<b>3 610 495,00</b>	<b>3 149 075,00</b>	<b>3 610 495,00</b>	<b>3 149 075,00</b>

## 6. Sprawozdanie finansowe skonsolidowane Grupy Kapitałowej MGM Systems S.A.

	<b>AKTYWA</b>	<b>stan na 31.12.2016</b>	<b>stan na 31.12.2015</b>
<b>A.</b>	<b>AKTYWA TRWAŁE</b>	<b>7 839 813,77</b>	<b>7 522 987,27</b>
<b>I.</b>	<b>Wartości niematerialne i prawne</b>	<b>3 620 066,23</b>	<b>3 656 736,97</b>
	1) Koszty zakończonych prac rozwojowych	3 327 669,44	3 568 354,28
	2) Wartość firmy	-	-
	3) Prawa autorskie, licencje na oprogramowanie komputerowe itp..	292 396,79	88 382,69
	5) Zaliczki na poczet wartości niematerialnych i prawnych	-	-
<b>II.</b>	<b>Rzeczowe aktywa trwałe</b>	<b>1 465 078,29</b>	<b>2 274 269,97</b>
	1. Środki trwałe w użytkowaniu	1 465 078,29	2 274 269,97
	a) grunty	-	-
	- w tym - prawo wieczystego użytkowania	-	-
	b) budynki, lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej	-	-
	c) urządzenia techniczne i maszyny	1 371 958,11	2 084 058,76
	d) środki transportu	93 120,18	190 211,21
	e) inne środki trwałe	-	-
	2. Środki trwałe w budowie	0,00	0,00
	3. Zaliczki na środki trwałe w budowie	0,00	0,00
<b>III.</b>	<b>Należności długoterminowe</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	1. od jednostek powiązanych	-	-
	2. od jednostek pozostałych	-	-
<b>IV.</b>	<b>Inwestycje długoterminowe</b>	<b>2 754 669,25</b>	<b>1 591 980,33</b>
	1) Nieruchomości	0,00	0,00
	2) Wartości niematerialne i prawne	2 493 410,46	1 330 721,54
	3) Długoterminowe aktywa finansowe	74 000,00	74 000,00
	a) w jednostkach powiązanych:	0,00	0,00
	- udziały lub akcje	-	-

	- inne papiery wartościowe	-	-
	- udzielone pożyczki	-	-
	- inne długoterminowe aktywa finansowe	-	-
	b) w pozostałych jednostkach:	74 000,00	74 000,00
	- udziały lub akcje	74 000,00	74 000,00
	- inne papiery wartościowe	-	-
	- udzielone pożyczki	-	-
	- inne długoterminowe aktywa finansowe	-	-
	4) Inne inwestycje długoterminowe	187 258,79	187 258,79
<b>V.</b>	<b>Długoterminowe rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	1) Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	-	-
	2) Inne rozliczenia międzyokresowe długoterminowe	-	-
<b>B.</b>	<b>AKTYWA OBROTOWE</b>	<b>7 911 104,77</b>	<b>3 661 415,04</b>
<b>I.</b>	<b>Zapasy</b>	<b>1 404 176,35</b>	<b>1 110 249,24</b>
	1. Materiały	-	-
	2. Półprodukty i produkty w toku	-	-
	3. Produkty gotowe	-	-
	4. Towary	1 404 176,35	1 110 109,12
	5. Zaliczki na dostawy	-	140,12
<b>II.</b>	<b>Należności krótkoterminowe</b>	<b>5 069 307,39</b>	<b>2 063 624,19</b>
	1. Należności od jednostek powiązanych	0,00	0,00
	a) z tytułu dostaw i usług, w okresie spłaty:	0,00	0,00
	- do 12 miesięcy	0,00	-
	- powyżej 12 miesięcy	-	-
	b) inne	0,00	0,00
	2. Należności od pozostałych jednostek	5 069 307,39	2 063 624,19
	a) z tytułu dostaw i usług, w okresie spłaty:	4 454 357,16	1 915 311,81
	- do 12 miesięcy	4 454 357,16	1 915 311,81
	- powyżej 12 miesięcy	-	-
	b) z tyt. podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społ. oraz innych świadczeń	0,00	38 390,00
	c) należności wewnątrzzakładowe		
	d) inne	614 950,23	109 922,38
	e) dochodzone na drodze sądowej	0,00	0,00
<b>III.</b>	<b>Inwestycje krótkoterminowe</b>	<b>273 936,81</b>	<b>318 840,97</b>
	1. Krótkoterminowe aktywa finansowe	273 936,81	318 840,97
	a) w jednostkach powiązanych	0,00	0,00
	- udziały lub akcje	-	-
	- inne papiery wartościowe	-	-
	- udzielone pożyczki	-	-
	- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	-	-
	b) w pozostałych jednostkach	259 560,00	252 000,00
	- udzielone pożyczki	259 560,00	252 000,00
	- inne krótkoterminowe aktywa finansowe	-	-



	c) środki pieniężne i inne aktywa pieniężne	14 376,81	66 840,97
	- <i>środki pieniężne na rachunkach bankowych</i>	14 376,81	66 840,97
	2. Inne inwestycje krótkoterminowe	-	-
<b>IV.</b>	<b>Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>1 163 684,22</b>	<b>168 700,64</b>
	1. Rozliczenia międzyokresowe kosztów - czynne	1 163 684,22	168 700,64
	2. Pozostałe	0,00	0,00
	<b>Aktywa razem</b>	<b>15 750 918,54</b>	<b>11 184 402,31</b>

	<b>PASYWA</b>	<b>stan na 31.12.2016</b>	<b>stan na 31.12.2015</b>
<b>A.</b>	<b>KAPITAŁY (FUNDUSZE) WŁASNE</b>	<b>4 605 515,46</b>	<b>3 749 643,15</b>
I.	Kapitał (fundusz) podstawowy	311 850,00	282 650,00
II.	Należne wkłady na kapitał (fundusz) podstawowy (wielkość ujemna)	0,00	0,00
III.	Udziały / akcje własne (wielkość ujemna)	0,00	0,00
IV.	Kapitał (fundusz) zapasowy	3 466 993,15	2 684 900,71
V.	Kapitał (fundusz) rezerwowy z aktualizacji wyceny środków trwałych	0,00	0,00
VI.	Pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe	0,00	0,00
VII.	Zysk (strata - ze znakiem minus "-") netto z lat ubiegłych	0,00	501 192,27
VIII.	Wynik finansowy netto (strata - ze znakiem minus "-") za rok obrotowy	826 672,31	280 900,17
IX.	Odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego (wielkość ujemna)	0,00	0,00
<b>B.</b>	<b>ZOBOWIĄZANIA I REZERWY NA ZOBOWIĄZANIA</b>	<b>11 145 403,08</b>	<b>7 434 759,16</b>
<b>I.</b>	<b>Rezerwy na zobowiązania</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	1. Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	-	-
	2. Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne	0,00	0,00
	- <i>długoterminowa</i>	-	-
	- <i>krótkoterminowa</i>	-	-
	3. Pozostałe rezerwy	0,00	0,00
	- <i>długoterminowe</i>	-	-
	- <i>krótkoterminowe</i>	-	-
<b>II.</b>	<b>Zobowiązania długoterminowe</b>	<b>2 166 964,97</b>	<b>1 495 244,31</b>
	1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
	2. Wobec pozostałych jednostek	2 166 964,97	1 495 244,31
	a) <i>kredyty i pożyczki</i>	409 333,65	89 119,17
	b) <i>z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych</i>	-	-
	c) <i>inne zobowiązania finansowe</i>	1 030 154,39	1 013 969,58
	d) <i>inne</i>	727 476,93	392 155,56
<b>III.</b>	<b>Zobowiązania krótkoterminowe</b>	<b>8 914 561,99</b>	<b>5 466 062,57</b>
	1. Wobec jednostek powiązanych	0,00	0,00
	a) z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	-	-
	- <i>do 12 miesięcy</i>	-	-
	- <i>powyżej 12 miesięcy</i>	-	-

	b) inne-kredyt	0,00	0,00
	2. Wobec pozostałych jednostek	8 914 561,99	5 466 062,57
	a) kredyty i pożyczki	1 862 571,51	964 780,68
	b) z tytułu emisji dłużnych papierów wartościowych	0,00	0,00
	c) inne zobowiązania finansowe	90 000,00	434 845,73
	d) zobowiązania z tyt. dostaw mediów	0,00	0,00
	e) pozostałe zobowiązania z tytułu dostaw i usług, o okresie wymagalności:	5 164 309,40	2 875 835,42
	- do 12 miesięcy	5 164 309,40	2 875 835,42
	- powyżej 12 miesięcy	-	-
	f) zaliczki otrzymane na dostawy	0,00	0,00
	g) zobowiązania wekslowe	0,00	0,00
	h) z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	1 139 692,90	551 654,26
	i) z tytułu wynagrodzeń	308 070,06	111 677,04
	j) zobowiązania wewnątrzzakładowe	0,00	0,00
	k) inne	349 918,12	527 269,44
	3. Fundusze specjalne	0,00	0,00
<b>IV.</b>	<b>Rozliczenia międzyokresowe</b>	<b>63 876,12</b>	<b>473 452,28</b>
	1) Ujemna wartość firmy	0,00	0,00
	2a) Inne rozliczenia międzyokresowe - długoterminowe	0,00	0,00
	2b) Inne rozliczenia międzyokresowe - krótkoterminowe	63 876,12	473 452,28
	<b>Pasywa razem</b>	<b>15 750 918,54</b>	<b>11 184 402,31</b>

Rachunek zysków i strat		IV KWARTAŁ 2016 01.10.2016 - 31.12.2016	IV KWARTAŁ 2015 01.10.2015 - 31.12.2015	Narastająco IV KWARTAŁY 2016 01.01.2016 - 31.12.2016	Narastająco IV KWARTAŁY 2015 01.01.2015 - 31.12.2015
A	<b>A. Przychody ze sprzedaży i zrównane z nimi, w tym:</b>	<b>4 227 002,13</b>	<b>3 660 224,08</b>	<b>11 759 273,21</b>	<b>13 020 255,21</b>
	- od jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
I	Przychody netto ze sprzedaży usług	3 342 736,40	2 319 233,87	6 623 816,63	7 418 817,80
II	Zmiana stanu produktów	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
III	Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	<b>884 265,73</b>	<b>1 340 990,21</b>	<b>5 135 456,58</b>	<b>5 601 437,41</b>
IV	<b>B. Koszty działalności operacyjnej</b>	<b>4 329 048,93</b>	<b>4 557 789,52</b>	<b>10 908 885,74</b>	<b>12 479 169,58</b>
B	<b>I. Amortyzacja</b>	<b>415 261,59</b>	<b>525 894,38</b>	<b>935 862,42</b>	<b>764 266,24</b>
I	II. Zużycie materiałów i energii	627 614,81	5 797,74	1 479 168,67	726 205,35
II	III. Usługi obce	2 441 698,61	3 311 284,00	3 639 722,66	3 449 346,17
III	IV. Podatki i opłaty, w tym:	1 217,58	20 167,57	25 837,65	20 192,57
IV	- podatek akcyzowy	0,00	0,00	0,00	0,00
	V. Wynagrodzenia	479 911,93	754 152,03	1 527 579,14	2 190 064,09
V	VI. Ubezpieczenia społeczne i inne świadczenia	66 230,71	104 301,61	199 641,48	314 773,25
VI	VII. Pozostałe koszty rodzajowe	39 354,68	132 925,48	86 641,48	187 491,98

VII	VIII. Wartość sprzedanych towarów i materiałów	258 073,39	945 824,71	3 014 746,61	4 826 829,93
	<b>C. Zysk (strata) ze sprzedaży (A-B)</b>	<b>90 972,29</b>	<b>-897 565,44</b>	<b>850 387,47</b>	<b>541 085,63</b>
VIII	<b>D. Pozostałe przychody operacyjne</b>	<b>43 498,68</b>	<b>1 459 740,66</b>	<b>255 586,33</b>	<b>1 830 440,39</b>
C	I. Zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00	0,00
D	II. Dotacje	31 079,79	-60 039,22	146 887,26	188 112,77
I	III. Inne przychody operacyjne	12 662,79	1 519 779,88	108 699,07	1 642 327,62
II	<b>E. Pozostałe koszty operacyjne</b>	<b>0,00</b>	<b>1 539 091,28</b>	<b>3,31</b>	<b>2 202 409,01</b>
III	I. Strata ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych	0,00	0,00	0,00	11 384,47
IV	II. Amortyzacja finansowana dotacjami rozliczanymi w czasie	0,00		0,00	0,00
E	III. Inne koszty operacyjne	0,00	1 906 184,63	3,31	2 191 024,54
I	<b>F. Zysk (strata) z działalności operacyjnej (C+D-E)</b>	<b>134 464,35</b>	<b>-976 916,06</b>	<b>1 105 970,49</b>	<b>169 117,01</b>
II	<b>G. Przychody finansowe</b>	<b>61 879,30</b>	<b>461 455,17</b>	<b>77 073,20</b>	<b>461 455,17</b>
III	II. Odsetki, w tym:	<b>37 854,48</b>	<b>432 117,13</b>	37 854,48	432 117,13
F	- od jednostek powiązanych	<b>0,00</b>	0,00	0,00	0,00
G	III. Zysk ze zbycia inwestycji	<b>0,00</b>	0,00	15 150,00	0,00
I	V. Inne	<b>24 068,72</b>	<b>29 338,04</b>	<b>24 068,72</b>	<b>29 338,04</b>
	<b>H. Koszty finansowe</b>	<b>92 971,81</b>	<b>90 484,02</b>	<b>270 272,35</b>	<b>285 149,01</b>
II	I. Odsetki, w tym:	77 764,47	93 572,35	245 419,78	276 683,74
	- dla jednostek powiązanych	0,00	0,00	0,00	0,00
III	IV. Inne	15 207,34	-3 088,33	24 852,57	8 465,27
IV	<b>I. Zysk (strata) na sprzedaży całości lub części udziałów jednostek podporządkowanych</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>912 771,34</b>	<b>345 423,17</b>
V	<b>J. Zysk (strata) z działalności gospodarczej (F+G-H+I)</b>	<b>103 371,84</b>	<b>-605 944,91</b>	<b>912 771,34</b>	<b>345 423,17</b>
H	<b>K. Wynik zdarzeń nadzwyczajnych</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
I	<b>L. Odpis wartości firmy</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Odpis wartości firmy – jednostki zależne	0,00	0,00	0,00	0,00
II	<b>M. Odpis ujemnej wartości firmy</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
III	<b>N. Zysk (strata) z udziałów w jednostkach podporządkowanych wycenianych metodą praw własności</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
IV	<b>O. Zysk (strata) brutto (J+K-L+M)</b>	<b>103 371,84</b>	<b>-605 944,91</b>	<b>912 771,34</b>	<b>345 423,17</b>
I	<b>P. Podatek dochodowy - bieżący</b>	<b>-32 198,00</b>	<b>-115 237,00</b>	<b>86 099,00</b>	<b>65 523,00</b>
J	<b>Podatek dochodowy - odroczony</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
I	<b>Q. Pozostałe obowiązkowe zmniejszenia zysku (zwiększenia straty)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>S. Zysk (strata) netto (P-Q+/-R)</b>	<b>135 569,84</b>	<b>-489 707,91</b>	<b>826 672,34</b>	<b>280 900,17</b>

ZESTAWIENIE ZMIAN W KAPITALE WŁASNYM (w PLN)	IV KWARTAŁ 2016 od 01.10.2016 do 31.12.2016	IV KWARTAŁ 2015 od 01.10.2015 do 31.12.2015	Narastająco IV KWARTAŁY 2016 od 01.01.2016 do 31.12.2016	Narastająco IV KWARTAŁY 2015 od 01.01.2015 do 31.12.2015
<b>I. Kapitał własny na początek okresu (BO)</b>	<b>3 944 398,00</b>	<b>2 967 551,00</b>	<b>3 749 643,00</b>	<b>3 017 051,00</b>
- korekty błędów	0,00	501 192,00	0,00	501 192,00
<b>I.a. Kapitał własny na początek okresu (BO), po uzgodnieniu do danych porównywalnych</b>	<b>3 944 398,00</b>	<b>3 468 743,00</b>	<b>3 749 643,00</b>	<b>3 518 243,00</b>
<b>1. Kapitał zakładowy na początek okresu</b>	311 850,00	282 650,00	311 850,00	282 650,00
<b>1.1 Zmiany kapitału zakładowego</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
- emisji akcji (wydania udziałów)	0,00	0,00	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
- umorzenia akcji (udziałów)	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>1.2 Kapitał zakładowy na koniec okresu</b>	311 850,00	282 650,00	311 850,00	282 650,00
<b>2. Należne wpłaty na kapitał zakładowy na początek okresu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>2.1 Zmiany należnych wpłat na kapitał zakładowy</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>2.2 Należne wpłaty na kapitał zakładowy na koniec okresu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3. Akcje (udziały) własne na początek okresu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>3.1 Akcje (udziały) własne na koniec okresu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>4. Kapitał zapasowy na początek okresu</b>	3 466 993,00	1 604 286,00	3 466 993,00	1 604 286,00
<b>4.1. Zmiany kapitału zapasowego</b>	<b>0,00</b>	<b>1 080 615,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 080 614,00</b>
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	1 080 615,00	0,00	1 080 614,00
- emisji akcji powyżej wartości nominalnej	0,00	0,00	0,00	0,00
- z podziału zysku (ustawowo)	0,00	1 080 615,00	0,00	1 080 614,00
- z podziału zysku (ponad wymaganą ustawowo minimalną wartość)	0,00	0,00	0,00	0,00
- przeniesienie z kap. rezerwowego	0,00	0,00	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
- pokrycia straty	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>4.2. Kapitał zapasowy na koniec okresu</b>	<b>3 466 993,00</b>	<b>2 684 901,00</b>	<b>3 466 993,00</b>	<b>2 684 901,00</b>

<b>5. Kapitał z aktualizacji wyceny na początek okresu</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>5.1. Zmiany kapitału z aktualizacji wyceny</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>5.2. Kapitał z aktualizacji wyceny na koniec okresu</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>6. Pozostałe kapitały rezerwowe na początek okresu</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>6.1 Zmiany pozostałych kapitałów rezerwowych</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>6.2 Pozostałe kapitały rezerwowe na koniec okresu</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>7. Zysk (strata) z lat ubiegłych na początek okresu</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>7.1. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu</b>	0,00	-30 956,00	0,00	-30 956,00
- korekty błędów	0,00	501 192,00	0,00	501 192,00
<b>7.2. Zysk z lat ubiegłych na początek okresu, po uzgodnieniu do danych porównywalnych</b>	0,00	470 236,00	0,00	501 192,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
- podziału zysku z lat ubiegłych	0,00	0,00	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
- przeniesienie na kapitał zapasowy	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>7.3. Zysk z lat ubiegłych na koniec okresu</b>	0,00	470 236,00	0,00	501 192,00
<b>7.4. Strata z lat ubiegłych na początek okresu</b>	0,00	-30 956,00	0,00	-30 956,00
- korekty błędów	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>7.5. Strata z lat ubiegłych na początek okresu, po uzgodnieniu do danych porównywalnych</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
a) zwiększenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
- przeniesienia straty z lat ubiegłych do pokrycia	0,00	0,00	0,00	0,00
b) zmniejszenia (z tytułu)	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>7.6. Strata z lat ubiegłych na koniec okresu</b>	0,00		0,00	0,00
<b>7.7. Zysk (strata) z lat ubiegłych na koniec okresu</b>	691 102,00	1 271 800,00	0,00	501 192,00
<b>8. Wynik netto</b>	135 570,00	-489 708,00	826 672,00	280 900,00
a) zysk netto	135 570,00	-489 708,00	826 672,00	280 900,00
b) strata netto	0,00	0,00	0,00	0,00
c) odpisy z zysku	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>II. Kapitał własny na koniec okresu (BZ)</b>	4 605 515,00	3 749 643,00	4 605 515,00	3 749 643,00
<b>III. Kapitał własny, po uwzględnieniu proponowanego podziału zysku (pokrycia straty)</b>	4 605 515,00	3 749 643,00	4 605 515,00	3 749 643,00

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

Podmiotem powiązanim 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.

## **8. 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
- MangeEngine ADAudit Plus
- MangeEngine 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)

Audyt 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 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 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 wyłączania, 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/środków 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.

## **9. Informacje dotyczące liczby osób zatrudnionych przez emitenta, w przeliczeniu na pełne etaty**

W grudniu 2016 roku MGM Systems S.A. średniomiesięczne zatrudnienie na umowę o pracę w przeliczeniu na pełny etat wynosiło 21,5 etatów. Dodatkowo 33 osoby pracowały na umowę zlecenie.

Na dzień 31 grudnia 2016 roku Teletechnika Sp. z o.o. (spółka zależna) zatrudniała 5 osób na umowę o pracę w przeliczeniu na pełne etaty.



## 10. 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