



EMC Computer Systems Austria GmbH
Euro Plaza
Wienerbergstrasse 41-43/4
A-1120 Vienna, Austria
Telefon: +43/1/59 52-0
Fax: +43/1/599 52-900
http://www.emc.com
ATU 43027201

where information lives

EMC Sales Order No.	Customer Number	EMC Sales Contact	Invoice No.
30081110	1000024443	VYACHESLAV KADNIKOV	2800033603
EMC Deal No.	Customer Contact	Project Manager	Invoice Date
CPQ01143864	0000000000	Graham, Tom	21 Oct 2013
Customer PO No.	Project No.	Payment Terms	
SOW 1635063	2354355	NET 30	
Project Name	Customer VAT Number	Due Date	
MoLHSA of Georgia RU/2354355		20 Nov 2013	

Bill To:

GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

Ship To:

GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

INVOICE

Attention of Attn: Irakli Giorgobiani, First De

Line Number	Item	Description	Resource Name	Period	Hours	Rate	Amount	VAT
1	PS-CUS-ESGDCM	LaserBiomed EMR Design Workshops WP1					90,000.00	0.00

Past Due Amounts will bear interest at rate of 1.5% per month.	These commodities are licensed by the U.S. Diversion contrary to U.S. law is prohibited.	All prices are in	USD	Subtotal:	90,000.00
Comments SOW 1635063-	EURO equivalent VAT 0.00 Exchange Rate 1.36799	Remit To: Account No 00020180004/Bankcode:18140 CITIBANK INTERNATIONAL plc 1010 Vienna Austria IBAN: AT33 1814 0000 0201 8004 SWIFT:CITIATWX		VAT 0.00%	0.00
				Total Due	90,000.00

Registered Office Location: Vienna Court of Commercial Register: Vienna Commercial Register No. FN 160018x, ARA License No. 10918

EMC² EMC Computer Systems Austria GmbH
Euro Plaza
Wienerbergstrasse 41-43/4
A-1120 Vienna, Austria
Telephone: +43/1/59 52-0
Fax: +43/1/599 52-900
http://www.emc.com
ATU 43027201

where information lives

Bill To: GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

INVOICE

Ship To:

GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

Attention of Attn.: Irakli Giorgobiani, First De

Line Number	Item	Description	Resource Name	Period	Hours	Rate	Amount	VAT
1	PS-CUS-ESGDCM	LaserBiomed wHospital & EMC HIP Integration WP3					90,000.00	0.00

Past Due Amounts will bear interest at rate of 1.5% per month.	These commodities are licensed by the U.S. Division contrary to U.S. law is prohibited.	All prices are in USD	Subtotal	90,000.00
Comments SOW 1635063-	EURO equivalent VAT 0.00 Exchange Rate 1.37817	Remit To: Account No 0002018004/Bankcode:18140 CITIBANK INTERNATIONAL plc 1010 Vienna, Austria IBAN: AT33 1814 0000 0201 8004 SWIFT:CITIATWX	VAT 0.00%	0.00
			Total Due	90,000.00

Registered Office Location: Vienna Court of Commercial Register: Vienna, Commercial Register No. FN 160018x, ARA License No. 10918

EMC²
 where information lives
 EMC Computer Systems Austria GmbH
 Euro Plaza
 Wienerbergstrasse 41-43/4
 A-1120 Vienna, Austria
 Telefon: +43/1/59 52-0
 Fax: +43/1/599 52-900
 http://www.emc.com
 ATU 43027201

Bill To: GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
 AND SOCIAL AFFAIRS
 144, TSERETELI AV
 0119 TBILISI
 GEORGIA

Attention of Attn.: Irakli Giorgobiani, First De

Ship To:

GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
 AND SOCIAL AFFAIRS
 144, TSERETELI AV
 0119 TBILISI
 GEORGIA

INVOICE

EMC Sales Order No.	Customer Number	EMC Sales Contact	Invoice No.
30081110	1000024443	VYACHESLAV KADNIKOV	2800033428
EMC Deal No.	Customer Contact	Project Manager	Invoice Date
CPQ01143864	0000000000	Graham, Tom	16 Oct 2013
Customer PO No.	Project No.	Payment Terms	
SOW 1635063	2354355	NET 30	
Project Name	Customer VAT Number	Due Date	
Mol HSA of Georgia RU/2354355		15 Nov 2013	

Line Number	Item	Description	Resource Name	Period	Hours	Rate	Amount	VAT
1	PS-QUS-ESGDCM	EMC HIP Software Installation WP3					90,000.00	0.00

Past Due Amounts will bear interest at rate of 1.5% per month.	These commodities are licensed by the U.S. Diversion contrary to U.S. law is prohibited.	All prices are in USD	Subtotal	90,000.00
Comments SOW 1635063-	EURO equivalent VAT 0.00 Exchange Rate 1.35336	Remit To: Account No 0002018004/Bankcode:18140 CITIBANK INTERNATIONAL plc 1010 Vienna, Austria IBAN: AT33 1814 0000 0201 8004 SWIFT:CITIATWX	VAT 0.00%	0.00
			Total Due	90,000.00

Registered Office Location: Vienna Court of Commercial Register: Vienna Commercial Register No. FN 160018x, ARA License No. 10918

EMC² EMC Computer Systems Austria GmbH
Euro Plaza
Wienerbergstrasse 41-43/4
A-1120 Vienna, Austria
Telephone: +43/1/59 52-0
Fax: +43/1/59 52-900
http://www.emc.com
ATU 43027201

where information lives

Bill To: GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144 TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

INVOICE

Ship To:

GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144 TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

Attention of Attn: Irakli Giorgobiani, First De

EMC Sales Order No.	Customer Number	EMC Sales Contact	Invoice No.
30081110	1000024443	VYACHESLAV KADNIKOV	2800033532
EMC Deal No.	Customer Contact	Project Manager	Invoice Date
CPQ01143864	0000000000	Graham, Tom	18 Oct 2013
Customer PO No.	Project No.	Payment Terms	
SOW 1635063	2354355	NET 30	
Project Name	Customer VAT Number	Due Date	
MoLHSA of Georgia:RU:2354355		17 Nov 2013	

Line Number	Item	Description	Resource Name	Period	Hours	Rate	Amount	VAT
1	PS-CUS-ESGDCM	6PM Training Management WP4					90,000.00	0.00

Past Due Amounts will bear interest at rate of 1.5% per month.	These commodities are licensed by the U.S. Diversion contrary to U.S. law is prohibited.	All prices are in USD	Subtotal	90,000.00
Comments SOW 1635063-	EURO equivalent VAT 0.00 Exchange Rate 1.36818	Remit To: Account No 0002018004/Bankcode:18140 CITIBANK INTERNATIONAL plc 1010 Vienna, Austria IBAN: AT33 1814 0000 0201 8004 SWIFT: CITIATWX	VAT 0.00%	0.00
			Total Due	90,000.00

Registered Office Location: Vienna Court of Commercial Register: Vienna Commercial Register No. FN 160018x, ARA License No. 10918

EMC²
EMC Computer Systems Austria GmbH
Euro Plaza
Wienerbergstrasse 41-43/4
A-1120 Vienna, Austria
Telephone: +43/1/59 52-0
Fax: +43/1/599 52-900
http://www.emc.com
ATU 4302/201

where information lives

Bill To: GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

Attention of: Attn.: Irakli Giorgobiani, First De

Ship To: GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

INVOICE

EMC Sales Order No.	Customer Number	EMC Sales Contact	Invoice No.
30081110	1000024443	VYACHESLAV KADNIKOV	2800033710
EMC Deal No.	Customer Contact	Project Manager	Invoice Date
CPQ01143864	0000000000	Graham, Tom	23 Oct 2013
Customer PO No.	Project No.	Payment Terms	
SOW 1635063	2354355	NET 30	
Project Name	Customer VAT Number	Due Date	
MoLHSA of Georgia:RU/2354355		22 Nov 2013	

Line Number	Item	Description	Resource Name	Period	Hours	Rate	Amount	VAT
1	PS-CUS-ESGDCM	LaserBiomed w/Hospital EMR Localization & Development WP4					90,000.00	0.00

Past Due Amounts will bear interest at rate of 1.5% per month.	These commodities are licensed by the U.S. Diversion contrary to U.S. law is prohibited.	All prices are in USD	Subtotal	90,000.00
Comments SOW 1635063-	EURO equivalent VAT 0.00 Exchange Rate 1.37760	Remit To: Account No 0002018004/Bankcode:18140 CITIBANK INTERNATIONAL plc 1010 Vienna, Austria IBAN: AT33 1814 0000 0201 8004 SWIFT:CITIATWX	VAT 0.00%	0.00
			Total Due	90,000.00

Registered Office Location: Vienna Court of Commercial Register, Vienna, Commercial Register No. FN 160018x, ARA License No. 10918

EMC² EMC Computer Systems Austria GmbH
Euro Plaza
Wienerbergstrasse 41-43/4
A-1120 Vienna, Austria
Telefon: +43/1/59 52-0
Fax: +43/1/599 52-900
http://www.emc.com
ATU 43027201

Bill To: GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

Attention of Altn.: Irakli Giorgobiani, First De

Ship To: GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

INVOICE

EMC Sales Order No.	Customer Number	EMC Sales Contact	Invoice No.
30081110	1000024443	VYACHESLAV KADNIKOV	2800033797
EMC Deal No.	Customer Contact	Project Manager	Invoice Date
CPQ01143864	0000000000	Graham, Tom	25 Oct 2013
Customer PO No.	Project No.	Payment Terms	
SOW 1635063	2354355	NET 30	
Project Name	Customer VAT Number	Due Date	
MoHSA of Georgia:RU:2354355		24 Nov 2013	

Line Number	Item	Description	Resource Name	Period	Hours	Rate	Amount	VAT
1	PS-CUS-ESGDCM	Mokipay Work Package 1 - Mobile Server Software Installation					90,000.00	0.00

Past Due Amounts will bear interest at rate of 1.5% per month.	These commodities are licensed by the U.S. Diversion contrary to U.S. law is prohibited.	All prices are in USD	Subtotal	90,000.00
Comments SOW 1635063-	EURO equivalent VAT 0.00 Exchange Rate 1.38026	Remit To: Account No 0002018004/Bankcode:18140 CITIBANK INTERNATIONAL plc 1010 Vienna, Austria IBAN: AT33 1814 0000 0201 8004 SWIFT:CITIATWX	VAT 0.00%	0.00
			Total Due	90,000.00

Registered Office Location: Vienna Court of Commercial Register: Vienna Commercial Register No. FN 160018x, ARA License No. 10918

EMC²
 where information lives
 EMC Computer Systems Austria GmbH
 Euro Plaza
 Wienerbergstrasse 41-43/4
 A-1120 Vienna, Austria
 Telefon: +43/1/59 52-0
 Fax: +43/1/599 52-900
 http://www.emc.com
 ATU 43027201

Bill To: GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
 AND SOCIAL AFFAIRS
 144, TSERETELI AV
 0119 TBILISI
 GEORGIA

Attention of Attn.: Irakli Giorgobiani, First De

INVOICE

Ship To:

GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
 AND SOCIAL AFFAIRS
 144, TSERETELI AV
 0119 TBILISI
 GEORGIA

EMC Sales Order No.	Customer Number	EMC Sales Contact	Invoice No.
30081110	1000024443	VYACHESLAV KADNIKOV	2800033798
EMC Deal No.	Customer Contact	Project Manager	Invoice Date
CPQ01143864	00000000000	Graham, Tom	25 Oct 2013
Customer PO No.	Project No.	Payment Terms	
SOW 1635063	2354355	NET 30	
Project Name	Customer VAT Number	Due Date	
MolHSA of Georgia:RU:2354355		24 Nov 2013	

Line Number	Item	Description	Resource Name	Period	Hours	Rate	Amount	VAT
1	PS-CUS-ESGDCM	Mokipay Work Package 2 - Mobile EMR Localization & Development					90,000.00	0.00

Past Due Amounts will bear interest at a rate of 1.5% per month.	These commodities are licensed by the U.S. Diversion contrary to U.S. law is prohibited.	All prices are in USD	Subtotal	90,000.00
Comments SOW 1635063-	EURO equivalent VAT 0.00 Exchange Rate 1.35026	Remit To : Account No 0002018004/Bankcode:18140 CITIBANK INTERNATIONAL plc 1010 Vienna, Austria IBAN: AT33 1814 0000 0201 8004 SWIFT:CITIATWX	VAT 0.00%	0.00
			Total Due	90,000.00

Registered Office Location: Vienna Court of Commercial Register: Vienna Commercial Register No. FN 160018x, ARA License No. 10918

EMC² EMC Computer Systems Austria GmbH
Euro Plaza
where information lives Wienerbergstrasse 41-43/4
A-1120 Vienna, Austria
Telephone: +43/1/59 52-0
Fax: +43/1/599 52-300
http://www.emc.com
ATU 43027201

Bill To: GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

Attention of Attn.: Irakli Giorgobiani, First De

INVOICE

Ship To:

GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

EMC Sales Order No.	Customer Number	EMC Sales Contact	Invoice No.
30081110	1000024443	VYACHESLAV KADNIKOV	2800033871
EMC Deal No.	Customer Contact	Project Manager	Invoice Date
CPQ01143864	00000000000	Graham, Tom	29 Oct 2013
Customer PO No.	Project No.	Payment Terms	
SOW 1635063	2354355	NET 30	
Project Name	Customer VAT Number	Due Date	
MolHSA of Georgia RU2354355		28 Nov 2013	

Line Number	Item	Description	Resource Name	Period	Hours	Rate	Amount	VAT
1	PS-CUS-ESGDCM	Mokipay - Mobile Server and EMC HIP Communication WP3					90,000.00	0.00

Past Due Amounts will bear interest at rate of 1.5% per month.	These commodities are licensed by the U.S. Diversion contrary to U.S. law is prohibited.	All prices are in USD	Subtotal	90,000.00
Comments SOW 1635063-	EURO equivalent VAT 0.00 Exchange Rate 1.37457	Remit To : Account No 0002018004/Bankcode: 18140 CITIBANK INTERNATIONAL plc 1010 Vienna, Austria IBAN: AT33 1814 0000 0201 8004 SWIFT: CITIATWX	VAT 0.00%	0.00
			Total Due	90,000.00

Registered Office Location: Vienna Court of Commercial Register: Vienna Commercial Register No. FN 160018x, ARA License No. 10918



EMC Computer Systems Austria GmbH
Euro Plaza
Wienerbergstrasse 41-43/4
A-1120 Vienna, Austria
Telephone: +43/1/59 52-0
Fax: +43/1/599 52-900
http://www.emc.com
ATU 43027201

where information lives

Bill To:

GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

Ship To:

GEORGIA MINISTRY OF LABOUR, HEALTH
AND SOCIAL AFFAIRS
144, TSERETELI AV
0119 TBILISI
GEORGIA

Attention of

Attn: Irakli Giorgobiani, First De

INVOICE

EMC Sales Order No.	Customer Number	EMC Sales Contact	Invoice No.
30081110	1000024443	VYACHESLAV KADNIKOV	2800034005
EMC Deal No.	Customer Contact	Project Manager	Invoice Date
CPQ01143864	0000000000	Graham, Tom	31 Oct 2013
Customer PO No.	Project No.	Payment Terms	
SOW 1635063	2354355	NET 30	
Project Name	Customer VAT Number	Due Date	
MoLHSA of Georgia RU:2354355		30 Nov 2013	

Line Number	Item	Description	Resource Name	Period	Hours	Rate	Amount	VAT
1	PS-CUS-ESGDCM	Mokipay - Mobile EMR Deployment and Testing WP4					90,000.00	0.00

Past Due Amounts will bear interest at rate of 1.5% per month.	These commodities are licensed by the U.S. Diversion contrary to U.S. law is prohibited.	All prices are in USD	Subtotal	90,000.00
Comments SOW 1635063.	EURO equivalent VAT 0.00 Exchange Rate 1.35833	Remit To : Account No 0002018004/Bankcode:18140 CITIBANK INTERNATIONAL plc 1010 Vienna, Austria IBAN: AT33 1814 0000 0201 8004 SWIFT:CITIATWX	VAT 0.00%	0.00
			Total Due	90,000.00

Registered Office Location: Vienna Court of Commercial Register: Vienna, Commercial Register No. FN 160018x, ARA License No. 10918

საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროსა და კომპანია EMC-ს შორის 2012 წლის 27 სექტემბრის N3/3504/110 ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებებისა და გაწეული მომსახურების შესახებ

ინსპექტირების აქტი

თბილისი

„12“ ნოემბერი 2013წ.

საქართველოს შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროსა და კომპანია EMC International შორის 2012 წლის 27 სექტემბრის გაფორმებული N3/3504/110 ხელშეკრულების შესაბამისად კომპანია EMC-მ წარმოადგინა ამჟამად შესრულებული ცხრა ეტაპის ანგარიში, რაც მოიცავს შემდეგ აქტივობებს:

Laserbiomed-ის სამუშაო პაკეტი 1 – ვორქშოპები EMR-თან დაკავშირებით **მოსალოდნელი შედეგები**

- დოკუმენტი-1: ფუნქციონალური და არა-ფუნქციონალური მოთხოვნები დაკავშირებული wHospital-ის სხვა სისტემებთან ინტეგრაციასთან, რაც უზრუნველყოფილი უნდა იყოს MoLHSA-სა და ინდუსტრიის საუკეთესო პრაქტიკის შესაბამისი მაღალი და რაციონალური ხარისხის სტანდარტებით.
- დოკუმენტი-2: მინიმალური კლინიკური ინფორმაციის ჩამონათვალი (სტანდარტები) და შესაბამისი განმარტებები CDA¹-სტანდარტების მიხედვით, რომლებიც ეფუძნება მოქმედ ნაციონალურ კლასიფიკაციებსა და სტანდარტებს.
- დოკუმენტი-3: HL7 მესიჯინგის² სპეციფიკაციები, ჯანდაცვის კორპორაციული საინფორმაციო სისტემების ინტეგრაციის (IHE)³ პროცედურების იმპლემენტაციისათვის
- დოკუმენტი-4: HL7 მესიჯინგის სპეციფიკაციები სამედიცინო სერვისის მიმწოდებელთათვის ცენტრალური EMR-ში არსებული მონაცემების ხელმისაწვდომობის უზრუნველსაყოფად.

LaserBiomed -სამუშაო პაკეტი-3 wHospital-ის და EMC HIP-ის ინტეგრაცია **მოსალოდნელი შედეგები**

- wHospital-ის პროგრამული სტრუქტურის განახლება ნატურალური XDS-ინტეგრაციის ძრავის გამოყენებით. დანერგილი და კონფიგურირებული იქნება CT -ის, პაციენტის PIX -ის და XDS -ის ინტეგრაციის პროფილები, რაც კლინიკური ინფორმაციის wHospital-დან Documentum-ში შენახვას უზრუნველყოფს.
- განხორციელდება ტესტირება ყოველი ცალკეული ტრანზაქციის შეფასებისათვის: CT(ITI-1), PIX(ITI-8,ITI-3,ITI9),XDS(ITI-8,ITI-18,ITI-41,ITI-42,ITI-43).

Laserbiomed-ის სამუშაო პაკეტი 4 - wHospital EMR-ის ლოკალიზაცია და დეველოპმენტი

¹ Clinical Document Architecture, HL7-ის სპეციალური სტანდარტი

² ციფრული ინფორმაციის გაცვლის პროცედურა

³ Integrating the Healthcare Enterprise

მოსალოდნელი შედეგები

- თარგმნილი რესურს-ფაილები წარმოდგენილი იქნება ცხრილის სახით MS-Excel-ის ფორმატით, რამოდენიმე გვერდზე, ცხრილში მოცემული იქნება შემდეგი 4 სვეტი: უნიკალური იდენტიფიკატორი, აღწერილობა (ინგლისურად), MS-Word (ინგლისურად), MS-Word(ქართულად). აღნიშნული ფაილები ჩართული იქნება wHospital-ის პროგრამულ სტრუქტურაში, რისი საშუალებითაც მომავალში შესაძლებელი იქნება არსებული აპლიკაციის შემდგომი ვერსიების განახლება და გაუმჯობესება.
- საჭიროებიდან გამომდინარე მუდმივად იქნება შესაძლებელი wHospital-ის პროგრამული სტრუქტურის განახლება (გაუმჯობესება) კლინიკური ფორმების ინგლისურიდან თარგმნის და შესაბამისი კონფიგურაციის გზით.
- wHospital-ის პროგრამულ სტრუქტურაში აუტენტიფიკაციის და ციფრული ხელმოწერის უზრუნველყოფა მოხდება სპეციალური smart-card-ტექნოლოგიის გამოყენებით, რომელიც შერჩეული იქნება MoLHSA-ს მიერ.

Mokipay-სამუშაო პაკეტი-1 Mobile-სერვერის პროგრამული უზრუნველყოფის ინსტალაცია მოსალოდნელი შედეგები

- დაინსტალებული Mobile-სერვერის დეველოპმენტის გარემო
- დაინსტალებული Mobile-სერვერის სატესტო გარემო
- დაინსტალებული Mobile-სერვერის საწარმოო გარემო
- Mobile-სერვერის ინსტალაციის დოკუმენტაცია, რომელიც მოიცავს ინფორმაციას შესრულებული ინსტალაციის შესახებ, ასევე საჭირო მონაცემებს იმისათვის, რომ მოხდეს სისტემის შემდგომი განვითარება და მომსახურება

Mokipay -სამუშაო პაკეტი-2 Mobile EMR ლოკალიზაცია და დეველოპმენტი მოსალოდნელი შედეგები

- მოწოდებული იქნება აპლიკაციის Android-ის და iPhone-ის პლატფორმების ვერსიები, რომლებიც განთავსებული იქნება MoLHSA-ს დეველოპმენტის და სატესტო გარემოებზე

Mokipay-ის სამუშაო პაკეტის 3 – Mobile-სერვერის და EMC HIP-ის კომუნიკაცია მოსალოდნელი შედეგები

- უზრუნველყოფილი იქნება მონაცემების გაცვლა Mokipay-ს და EMC-ის სერვერებს შორის. Mobile-აპლიკაციებს შეეძლებათ მონაცემების შენახვის და წვდომის უზრუნველყოფა Mokipay-ს და EMC-ის სერვერებს შორის არსებული ინტეგრაციის გზით. დაგეგმილია, რომ აღნიშნული ინტეგრაცია EMC HIP XDS Registry-თან განხორციელდება XDS Web-Services layer-ის გზით, რაც გულისხმობს იმას რომ Mokipay-ის Mobile-აპლიკაცია იფუნქციონირებს როგორც XDS-მომხმარებელი აპლიკაცია.

Mokipay-ის სამუშაო პაკეტი 4 - Mobile EMR-ის დეველოპმენტი, ტესტირება და ტრენინგი მოსალოდნელი შედეგები

- გამოშვებულია Android-ის და iPhone-ის აპლიკაციებთან საბოლოო ვერსიები

- Mokipay-ის მიერ Android-აპლიკაციის განთავსება Google Play Store-ზე
- Mokipay-ის მიერ iPhone-აპლიკაციის განთავსება Apple App Store -ზე
- შემუშავებული იქნება ტრენინგის მასალები, აპლიკაციის მოხმარების თაობაზე, იქნება მომზადებული სახელმძღვანელო Android-ის მომხმარებელთათვის და სახელმძღვანელო iPhone-ის მომხმარებელთათვის
- შემუშავებული იქნება ტრენინგების მასალები MoLHSA-ს მიერ Mokipay-ს სერვერების ადმინისტრირებასთან დაკავშირებით. აღნიშნული უზრუნველყოფილი იქნება იგივენაირად, ToT-მიდგომით.
- ჩამოყალიბებული იქნება ტესტირების სცენარები, რათა მოხდეს დარწმუნება იმაში, რომ აპლიკაციები ფუნქციონირებენ დიზაინის შესაბამისად. აღნიშნული ტესტირების სცენარები უზრუნველყოფილი და დოკუმენტირებული იქნება პროექტის გუნდის მიერ

6PM-ის სამუშაო პაკეტი 4 - ტრენინგების მართვა

მოსალოდნელი შედეგები

ტრენინგის გეგმა.

მოცემული დოკუმენტი აღწერს ტრენინგის ტიპსა და დონეს, რაც მომხმარებელთათვის არის საჭირო

EMC-ის სამუშაო პაკეტი 3 - EMC HIP⁴-ის ინსტალაცია

მოსალოდნელი შედეგები

- Documentum-ის ერთ-კვანძიანი დეველოპმენტის გარემოს ბაზისური ინსტალაცია
- Documentum-ის ერთ-კვანძიანი სატესტო გარემოს ბაზისური ინსტალაცია
- Documentum-ის ორ-კვანძიანი საწარმოო გარემოს ბაზისური ინსტალაცია
- Documentum Healthcare Information Platform (HIP)-ის პროგრამული უზრუნველყოფის ინსტალაციის დოკუმენტაცია

ინსპექტირების ჯგუფის მიერ განხორციელდა ჩამოთვლილი სამუშაოების ინსპექტირება და ხელშეკრულების პირობებთან შესაბამისობის დადგენა. კერძოდ ინსპექტირების ჯგუფს ჩაუტარდა ქვემოთ ჩამოთვლილი სამუშაო პაკეტების ფარგლებში შესრულებული სამუშაოების პრეზენტაცია და წარედგინა შესრულებული სამუშაოს დამადასტურებელი დოკუმენტაცია:

Laserbiomed-ის სამუშაო პაკეტი 1 – ვორქშოპები EMR-თან დაკავშირებით მოწოდებულია დამადასტურებელი დოკუმენტების ოთხი კრებული:

1. DocSet1:

- a. LBMWP1DOCset1-1-3 - security design
- b. LBMWP1DOCset1-2-3 - integration design day 1

⁴ სპეციალური პროგრამული უზრუნველყოფის პლატფორმა EMC Documentum Health Information Platform (HIP)

- c. LBMWP1DOCset1-3-3 - integration expected output
- 2. DocSet2:
 - a. LBMWP1DOCset2-1-9 - design workshop
 - b. LBMWP1DOCset2-2-9 - design workshop portals 2
 - c. LBMWP1DOCset2-3-9 - design workshop portals
 - d. LBMWP1DOCset2-4-9 - design workshop payers
 - e. LBMWP1DOCset2-5-9 - design workshop gp
 - f. LBMWP1DOCset2-6-9 design workshop clinical forms d1
 - g. LBMWP1DOCset2-7-9 - design workshop clinical forms d2
 - h. LBMWP1DOCset2-8-9 - design workshop clinical forms d3
 - i. LBMWP1DOCset2-9-9 - design workshop clinical forms d4
- 3. DocSet3:
 - a. LBMWP1DocSet3-2-2- hl7 design
 - b. LBMWP1DocSet3-1-2 - HL7 messaging fabric spec
- 4. DocSet4:
 - a. LBMWP1DocSet4 -1-1- HL7 message design workshop

LaserBiomed -სამუშაო პაკეტი-3 wHospital-ის და EMC HIP-ის ინტეგრაციის დამადასტურებელი დოკუმენტი:

- 1. LBMWP3-1-1 XDS Integration Test end results

Laserbiomed-ის სამუშაო პაკეტი 4 - wHospital EMR-ის ლოკალიზაციასა და დეველოპმენტისთვის საჭირო დოკუმენტები:

- 1. Resource files for translation
- 2. LBMWP4-1-1 Resource Translation guide
- 3. LBM4- Smart-Card UAT
- 4. ENG-GEO - Dropdown and tree table value
- 5. ENG-GEO - Fileds name

Mokipay-სამუშაო პაკეტი-1 Mobile-სერვერის პროგრამული უზრუნველყოფის ინსტალაციის დამადასტურებელი დოკუმენტი:

- 1. MKPWP1-1-1 Mobile Server Software Installation document

Mokipay -სამუშაო პაკეტი-2 Mobile EMR ლოკალიზაცია და დეველოპმენტი

- 1. MKPWP2-1-1 Mobile App Design Doc

ასევე წარმოდგენილი არის მობილური აპლიკაციის ბეტა ვერსიები:

- 2. Mokipay_Android_moHealth_app_v0.5.6[Beta]
- 3. Mokipay_iOS_moHealth_app_v0.4.8_b23[Beta]_LIVE

Mokipay-ის სამუშაო პაკეტის 3 – Mobile-სერვერის და EMC HIP-ის კომუნიკაციადამადასტურებელი დოკუმენტი:

- 1. EMC_- Mokipay_ data exchange UAT
- 2. MKPWP3-1-1 XDX HIP Integration

Mokipay-ის სამუშაო პაკეტი 4 - Mobile EMR-ის დეველოპმენტის, ტესტირების და ტრენინგის დამადასტურებელი დოკუმენტები:

1. Mokipay_android_moHealth_app_v0.5.7
2. Mokipay_iOS_moHealth_app_v0.4.10
3. EMC_GeorgiaCentralEMR_MokipayApplicationSubmissionToStores
4. MKPWP4-3-5 Test Cases
5. MKPWP4 5-5 Test Summary Report
6. MKPWP4-2-5 Training – User
7. MKPWP4-1-5 Training - Admin

6PM-ის სამუშაო პაკეტი 4 - ტრენინგების მართვა წარმოდგენილია დოკუმენტი:

1. 6PMWP4 1-1-GeorgiaCentralEMR_TrainingPlanv1.2

EMC-ის სამუშაო პაკეტი 3 - EMC HIP-ის ინსტალაციის დამადასტურებელი დოკუმენტი:

1. EMCWP3-1-1 EMC HIP Installation document

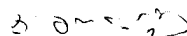
ასევე, „Development, Testing“ და „Production“ გარემოები შექმნილი სამინისტროს სერვერზე.

ინფორმაციული ტექნოლოგიების დეპარტამენტის უფროსი



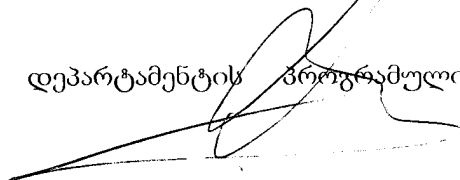
მიხეილ ჯანიაშვილი

ინფორმაციული ტექნოლოგიების დეპარტამენტის ტექნიკური უზრუნველყოფისა და
ადმინისტრირების სამმართველოს უფროსი



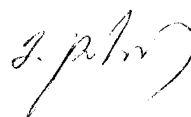
ივანე გოლიაძე

ინფორმაციული ტექნოლოგიების დეპარტამენტის პროგრამული უზრუნველყოფის
სამმართველოს უფროსი



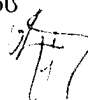
დიმიტრი ალბაშვილი

ჯანმრთელობის დაცვის დეპარტამენტის უფროსი



მარინა დარასველიძე

ჯანმრთელობის დაცვის დეპარტამენტის პოლიტიკის სამმართველოს მთავარი
სპეციალისტი



ნანა შატბერაშვილი