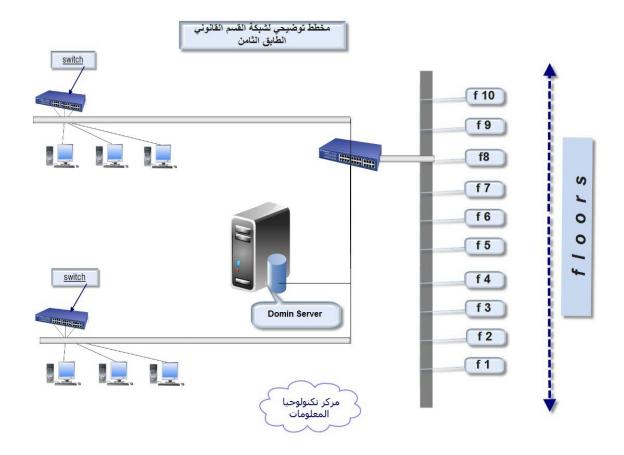
مقدمة عن الشبكات

نظرا للتطور الحاصل في مجال الاتصالات والشبكات ولما تقتضيه متطلبات العصر من سرعة وتأمين في نقل البيانات والمعلومات تتوجه انظار الوزارة لاستخدام النظم الحديثة في مجال أدارة أعمالها وأعمال المؤسسات التابعة لها.

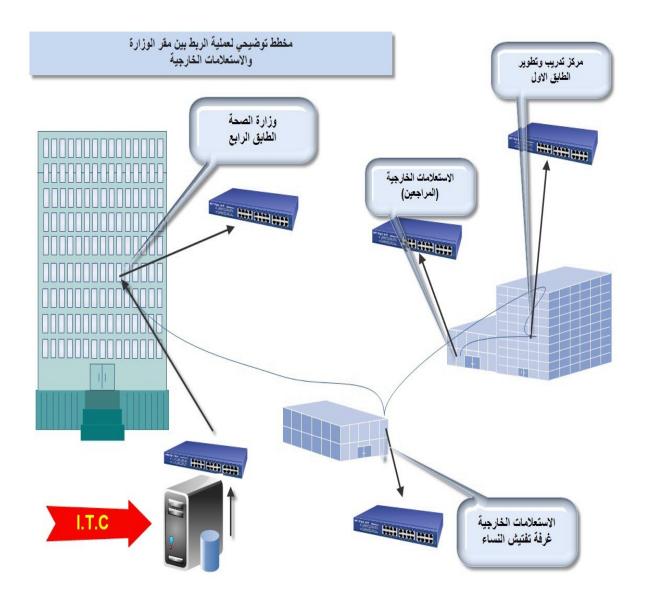
لذا عمل مركز تكنولوجيا المعلومات بالتنسيق مع الجهات المعنية على أنجاز مشروع ربط كل دوائر بناية الوزارة بشبكة داخلية لتكون البنية التحتية لكل برامج الوزارة (انجز عام ٢٠٠٨)، كما تم أنجاز مشروع ربط مبنى الوزارة بدوائر الصحة في بغداد والمحافظات ضمن مشروع (HIS) (انجز عام ٢٠٠٨) ولكن الشبكة تحتاج الى تفعيل ، كما تم تنفيذ العديد من البرامج خلال الثلاث سنوات الماضية (٢٠٠٨ - ٢٠٠٩) داخل مبنى الوزارة

انجازات شعبة الشبكات لعام (٢٠١١) :-

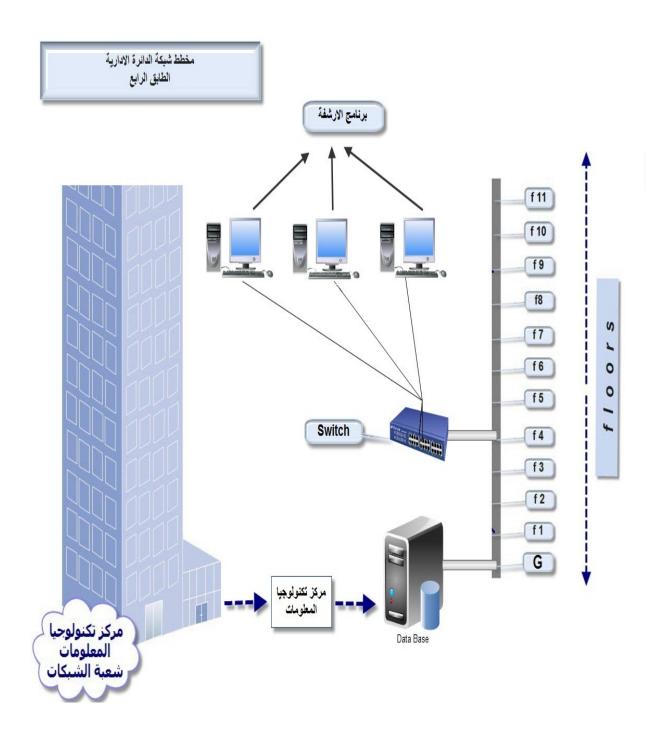
1-مشروع ربط القسم القانوني في دائرة الادارية والمالية والقانونية في الطابق الثامن في الوزارة بشبكة داخلية للقسم لتحويل الاداء الاداري للقسم الكترونيا مما يحسن العمل ويزيد كفاءته وسرعته ، حيث تم ربط شعب (الجزائية ، الحاسبة ، الاراضي ، التشريعات) بمدير القسم وتم تدريب الموظفين على أنجاز أعمالهم الكترونيا ، كذالك تم تدريب موظف على أدارة هذه الشبكة



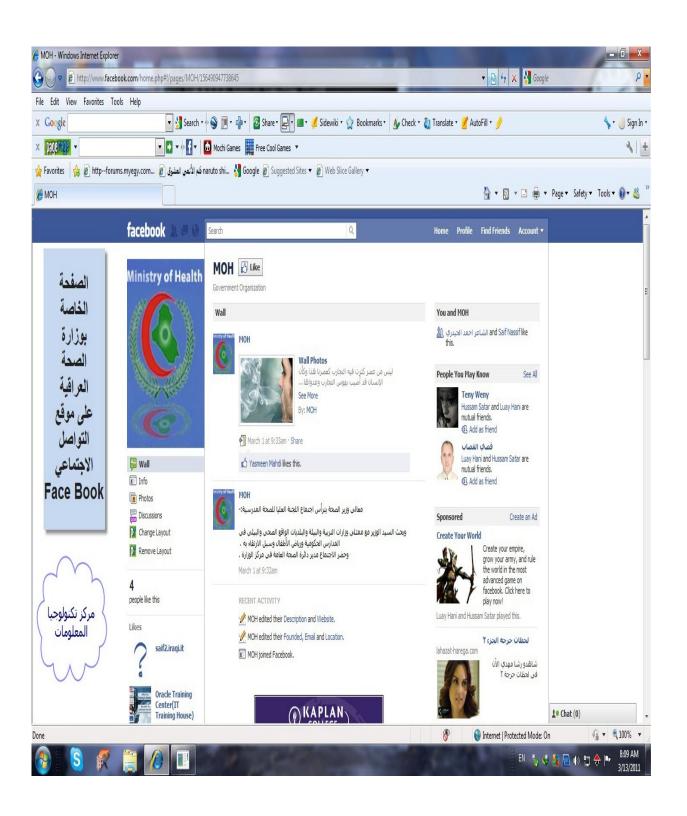
2-مشروع ربط الاستعلامات الخارجية للوزارة بدوائر الوزارة بشكبة داخلية لتمكين المواطن من مراجعة دوائر الوزارة عن طريق استعلامات الدوائر وعدم الحاجة الى تنقل المراجع بين دوائر الوزارة والموظفين وانما يستلم معاملته كاملة من استعلامات الوزارة مما يسهل على الموظف والمراجع في نفس الوقت.



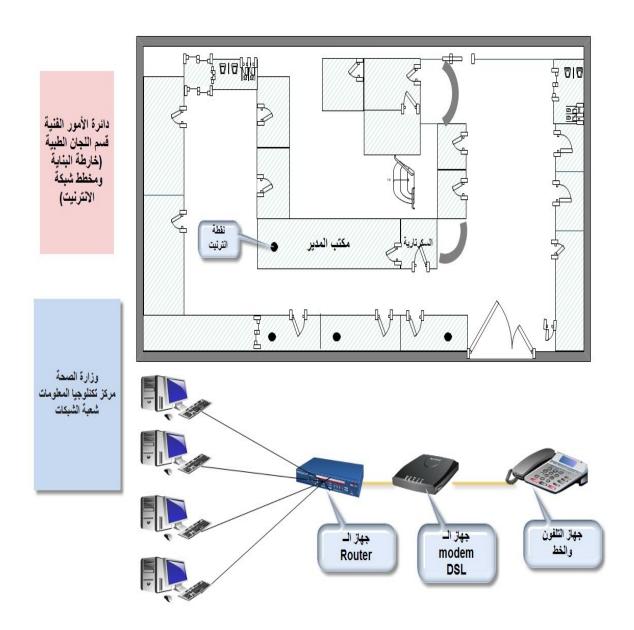
٣- مشروع الارشفة (الصادر والوارد) الخاص بالدائرة الادارية والمالية والقانونية / قسم الافراد وذلك بربط القسم بشكة داخلية لتطبيق البرنامج على ال مع امكانية الدخول على المعلومات التي يحتاجها المراجع عن طريق الانترنت لتسهيل الحصول على المعلومات من اي مكان دون مراجعة الوزارة مما يسهل الامر على المراجعين .



3- بناء على طلب قسم الاعلام تم أنشاء صفحة خاصة بوزارة الصحة على موقع book) للتواصل بين مستخدمين هذا الموقع لتبادل الاراء في كل ما يتعلق بوازرتنا أضافة الى عرض اخبار الوزارة المحدثة يوميا.

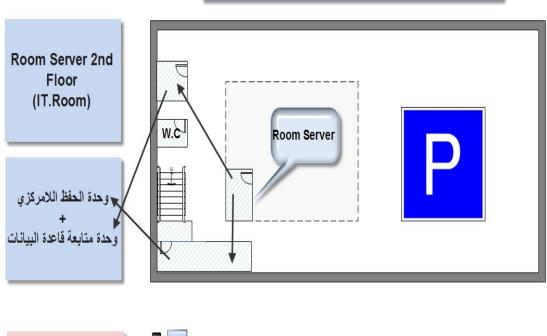


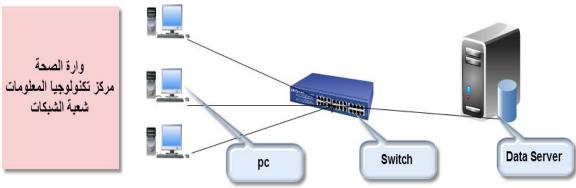
5.-مشروع انشاء شبكة انترنيت لدائرة الامور الفنية / اللجان الطبية فقد تم اعداد الـ Design لتلك الشبكة وتحديد المتطلبات اللازمة لبنائها.

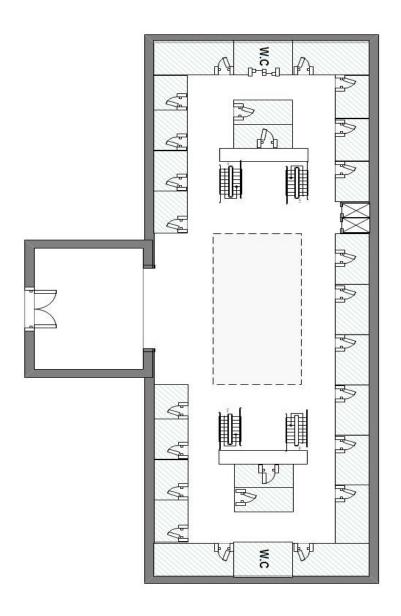


7. - مشروع انشاء شبكة انترانيت لدائرة صحة بغداد الرصافة لتطبيق البرامج الالكترونية حيث تم اعداد الـ Design لتلك الشبكة وتحديد متطلبات ومواصفات الاجهزة الخاصة بالشبكة

مخطط توضيحي لشبكة دائرة صحة الرصافة







تم اعداد الـ Design الخاص بتلك الشبكة وتحديد متطلبات ومواصفات الاجهزة الخاصة بالشبكة

8-اعداد مخطط أولى لشبكة داخلية لمستشفى النعمان.

9-تنفيذ الشبكة الداخلية الخاصة بالدائرة الادارية و المالية والقانونية لعمل برنامج الصادر الوارد و الذي يعمل في جميع اقسام الدائرة اعلاه في مبنى الوزارة والتي تضم (قسم الخدمات الادارية, الحسابات ,الموارد البشرية, القسم القانوني).

10-تنفيذ شبكة خاصة في قسم الحسابات للدائرة الادارية والمالية و القانونية للعمل على البرنامج الحسابي الخاص بشعبتهم.

11-اعداد مخطط اولى لشبكة معهد الاشعة.

12-اعدادو ادارة وصيانة اجهزة video conference التابعة لمبنى الوزارة و الربط بشبكة مع مستشفى الكاظمية ضمن مشروع الحكومة الالكترونية للتواصل عن بعد .

13-اعداد و تنفيذ شبكة برنامج توزيع الاطباء الالكتروني و يعمل هذا البرنامج على شبكة الانترنت مما يسمح للاطباء بملاء الاستمارة من اي مكان.

14-صيانة و اعداد سيرفر دائرة صحة الرصافة حيث تم توفير مبلغ قدره ٨٠٠٠\$ اجور صيانة واعداد السيرفر.

15-التعاون مع وزارة الدفاع حول اعتماد برنامج worldvista كاساس للارشيف الصحي الالكتروني للمريض.

16-التعاون مع لجنة مشروع ٤٠٠ سرير وهو مشروع لبناء عشرة مستشفيات في عدة محافظات في العراق و سعة كل مبنى ٤٠٠ سرير.

17- التعاون مع لجنة مشروع الاصول.

18-ا عداد دراسة كاملة و مخططات شبكة مع حساب الكلفة التخمينية لمشروع مستشفى امراض القلب الالكتروني في محافظة السليمانية .

19 -ادارة وتوزيع خدمة الانترنت لمبنى الوزارة.

20 -عمل شبكة بين حاسبات وحدة الصادر والوارد الخاصة بمكتب السيد الوزير.

This document was cr The unregistered vers	reated with Win2PDF a ion of Win2PDF is for e	vailable at http://www.daevaluation or non-comm	aneprairie.com. nercial use only.