

التلفون اللاسلكي بين لندن ونيويورك

المخاطبات على اتم الوضوح

كان يوم الجمعة في ٨ يناير الماضي يوماً مشهوداً في تاريخ المخاطبات التلفونية اللاسلكية إذ تسنى فيه لكثيرين من مشتركي التلفون بلندن ان يخاطبوا من نيويورك مخاطبة في نيويورك فجري بين الساعة الاولى والدقيقة الثلاثين (وقت لندن) والساعة السادسة مساءً ٢٧ مخاطبة تلفونية بين المدينتين كان الكلام فيها كلها واضحاً كل الوضوح وقد اطلعنا في جريدة التيمس الانكليزية على وصف مخاطبتين من هذه المخاطبات الاولى دارت بين رئيس تحريرها وصاحب جريدة التيمس النيويوركية والثانية بين المتر جفرد رئيس شركة التلفون والتلفارات الاميركية والسرافلن مري سكرتير مصلحة البريد العامة ببلاد الانكليز فانتظفنا منه ما يلي :

جلس محرر التيمس في مكتبه بلندن واذا جرس التلفون يقرع نحو الساعة الاولى بعد الظهر والدقيقة الخمسين فرنح السخانة الى اذنيه واذا به يسمع صوتاً يقول «انا ادولف او كس صاحب نيويورك تيمس». وكان المتر او كس جالساً في مكتبه بنيويورك وامامه صورة محرر التيمس الانكليزية لكي يرى صورة واضحة للشخص الذي يخاطبه على مسافة تزيد على ثلاثة آلاف ميل . وبعدما تبادل عبارات التحية المألوفة وصف صاحب التيمس النيويوركية ما في الولايات المتحدة الاميركية من ميل في الرأي العام الى اعادة النظر في مسألة ديون الحلفاء لاميركا وذلك بعدما يوافق المجلس النيابي الفرنسي على الاتفاق الذي تم بين حكومتي فرنسا واميركا . ثم وصف استقباطاً جديداً يجمع بين مبدأي الصور المتحركة والتلفونراف وهو ما اطلقنا عليه اسم «السخا الناطقة» وومننا مبدأه في قنصلية دسمبر سنة ١٩٢٤ . وكانت هذه الرسالة وهدد كتابها الانكليزية نحو ٢٣٠ كلمة احدى الوسائل الصحفية الاولى التي ارسلت بالتلفون اللاسلكي من نيويورك الى لندن ونشرت في الصحف الانكليزية . ورد محرر التيمس الانكليزية بكلمة مناسبة للتمام

وكانت ادارة التيمس بلندن قد طلبت ان تخاطب مراسلها في نيويورك وبعت اليه تلفرافاً لكي يمد رسالة تحتوي على نحو ٦٠٠ كلمة فيملها على احدى الكاتبات بالتلفون ونشر في الجريدة . وفي الساعة الثانية والدقيقة الخامسة والاربعون قرع جرس التلفون في ادارة التيمس فاذا مراسلها في نيويورك يخاطبها فاسأل رسالتين مجموع كتابتهما ٥٦٧ في ست

دقائق وهو الوقت المحدد لهذه المخاطبة . قال المراسل في رسالته الاولى :

« منذ ثمان وستين سنة نقل السلك التلغرافي الذي سُدَّ في الاوقياس الإثني عشر أول

رسالة تلغرافية ارسلت من أوروبا الى اميركا وكانت من الملكة فكتوريا الى الرئيس بروكس .

كانت كلمات الرسالة ٩٠ كلمة واستغرق ارسالها ٩٠ دقيقة . فقال جون بريس : « ان

السلك التلغرافي تركب العالم الجديد آل العالم القديم » . وانقضت على تلك الرسالة التاريخية

١٨ سنة فاقم معرض فلاديفيا سنة ١٨٧٨ معرض فيو الكسندر غرام بل تلفونه وتكلم

به مع السروليم غمسن (لورد كلثن بعدئذ) على مسافة قصيرة قد هتس السروليم لهذا

الاستنباط العجيب . ولكن السلك التلغرافي والتلفون العادي اجسام ترى وتلمس . فما اعظم

الدهشة الآن ونحن نتخاطب على مسافة ثلاثة آلاف ميل من غير اسلاك في البحر او في

المراد والاصوات تسمع واضحة وبغرائها جلية . لقد اصبح انتقال الصوت مريفاً كانتقال

النور وتثبت الحقيقة على بنات الخيال . كنا باللاس نستعمل الاشارات للتفاهم وما نحن

تخاطب اليوم وغداً منتظر بعضنا بعضاً . فاذا يفصل بيننا بعدئذ ؟ »

ووصف في رسالته الثانية اجتماع بعض الصحافيين في نيو يورك مع موظفي شركة

التلفون والتلغراف الاميركية لحضور اول مخاطبة تلفونية تدور بين اميركا وأوروبا وكانت

بين المستر جفرود والسراقلن كما تقدم وبعد ما تم وصفه سأل رؤساءه في لندن هل

محموا كل كلمة من رسالته ودونوها ام يلزم ان يرسلها بالتلغراف حتى تصح فاجابوا

« محمنا على ما يرام » وانتهت المخاطبة

وقد اطلعنا في جريدة الديلي اكسپرس على حديث سبب دار بين المستر والف

بليتز صاحب جريدة الورلد الذي يوركية والمستر بلومفيلد محرر جريدة الديلي اكسپرس

بلندن وكانت المخاطبة حديثاً قصير الجمل فيه اخذ ورد كثير بين المتحدثين وكانت فيه

الكلمات واضحة كل الوضوح . وزاد فيه ان صورة المستر بليتز وهو يتكلم ارسلت

باللاسلكي من نيو يورك الى لندن فشهد المستر بلومفيلد صورة مخاطبة بمخاطبة . وفي انشاء

المخاطبة طلب الى المستر بليتز ان يكرر لفظ الكلمات الآتية « الديلي اكسپرس - نيو يورك

ورلد » فكررهما فرسمت موجات الصوت حين تكريرها بألة استنبطها الاستاذ لوانكلينزي

وقد اقبل الجمهور في نيو يورك على المتحدث مع لندن اقبالاً لم ينتظره انتاثون

ياسرو وقبل ان كثيرين من رؤساء البنوك الاميركية اشعوا صفقات مالية كبيرة ويوبلفت

قيمة هذه الصفقات في اليوم الاول مليون ومائتي الف جنيه