



**Discorso Bruno Mattucci
Presidente e Amministratore Delegato Nissan Italia**

L'innovazione rivoluziona le nostre vite, cambiando per sempre l'uso che facciamo di determinate tecnologie, regalandoci possibilità che non abbiamo mai avuto, migliorando la qualità del nostro tempo.

Pensate proprio al telefono, per quasi 100 anni la sua storia è stata quella di un apparecchio semplice, ma con un'idea straordinaria alla base: avvicinare le persone con la voce.

Non molto differente da ciò che ha fatto anche l'auto, ma fisicamente.

Per 100 anni la sua funzione primaria è rimasta sempre la stessa con un continuo miglioramento delle performance, delle funzionalità, dell'estetica fino a liberarsi anche dai fili, dando origine all'era della telefonia mobile.

Un momento cruciale nella storia evolutiva di questo straordinario strumento: il telefono diventa a batteria, alla voce si aggiunge il testo e diventa anche uno status symbol.

Un passaggio epocale, ma pur sempre riconducibile ad un'evoluzione dell'hardware e alla sua funzione principale: comunicare con la voce.

Per la vera rivoluzione e quel futuro che nessuno avrebbe mai immaginato, bisogna aspettare altri 20 anni.

Esattamente quando IBM pensò ad implementare questo strumento, stravolgendone il software e aggiungendo nuove app, nuove funzionalità e uno schermo touch.

Da quel momento in poi, fu solo una questione di tempo, poco tempo.

Il vero ostacolo ad una sua ascesa ancora più veloce, non furono i costi proibitivi o la mancanza di una rete adeguata ma la mentalità di quegli anni, la quale difficilmente concepiva la necessità di un telefono tutto fare.

Le stesse compagnie telefoniche non vedevano in un oggetto simile un prodotto di massa e quindi lo avevano condannato ad un uso rivolto a pochissimi fortunati.

Ma quel piccolo cambiamento, all'apparenza così meno eclatante della perdita dei fili del suo predecessore, ad oggi rappresenta **il vero anno zero della comunicazione** le cui conseguenze ci portano dritti a giorni nostri e a quello che oggi tutti avete in mano e usate per fotografare, navigare, scattare foto, condividere immagini e video, giocare, lavorare e a volte, anche per telefonare.

Oggi siamo di fronte ad una nuova rivoluzione.

L'anno 2.Zero dell'auto inizia oggi con la nuova Nissan LEAF, ed è semplicemente incredibile.

Come lo smartphone è molto più di un telefonino, che va oltre la sua funzione standard di comunicare con la voce, Nissan LEAF è molto più di un'auto per come abbiamo imparato a conoscerla e ad utilizzarla in questi 130 anni di storia.

Nissan LEAF è l'icona della **NISSAN INTELLIGENT MOBILITY, la nostra visione di un futuro più sicuro, sostenibile e integrato, oggi diventa realtà, per tutti.**

Così come lo smartphone è utilizzato 24 ore al giorno e non solo quando dobbiamo fare o ricevere telefonate con la Nuova LEAF, l'auto 2.0 diventa funzionale e utile per il 100% del tempo e non solo nelle 2 ore in cui in media un'auto viene utilizzata per spostarsi da A a B.

Inoltre con la nuova Nissan LEAF, l'auto smette di essere solo una spesa ma inizia ad essere una soluzione per l'efficienza energetica e smette anche di essere un'anomalia inserendosi nell'ecosistema di tecnologie tutte alimentate ad elettricità e connesse tra loro.

LEAF to Home

Con LEAF to Home l'auto diventa uno strumento per l'accumulo e lo scambio di energia con la rete domestica andando a creare un ecosistema che permette di rendere più efficiente il consumo energetico, con meno sprechi e più stabilità, fino ad arrivare all'indipendenza nel caso di un ecosistema domestico con presenza di impianti fotovoltaici privati.

Vehicle-to-Grid

Con il sistema Vehicle-to-Grid l'auto si integra nella rete, contribuendo ad un maggiore stabilità. Questa tecnologia trasforma l'automobile in una batteria mobile, consentendo di restituire energia alla rete elettrica.

In prospettiva il V2G garantirà maggiore efficienza nei consumi e migliore gestione dei flussi energetici evitando gli accumuli legati ai picchi della domanda elettrica durante determinate ore del giorno. Contribuirà quindi a migliorare la capacità di gestire flussi di energia rinnovabili non programmabili, stoccando le fonti rinnovabili e rendendole sempre accessibili.

Una volta estesa, la tecnologia V2G rappresenterà una vera e propria rivoluzione per i proprietari di auto Nissan, che diventeranno parte attiva nel mercato dell'energia.

Nissan Intelligent Driving

Con Nuova LEAF, andiamo oltre l'evoluzione dell'hardware auto e comincia la rivoluzione del software aggiungendo nuove funzionalità a quelle standard che comunque vengono elevate ad un livello superiore grazie alle tecnologie di guida assistita e in futuro autonoma che oltre a garantirci più sicurezza ci daranno la possibilità di utilizzare il nostro tempo in auto per qualcosa di più rilevante per la nostra vita.

Attraverso la tecnologia **ProPILOT**, guidare resterà una piacevole opzione, ma senza stress e con meno rischi. Già oggi è possibile affidarsi alla tecnologia in totale sicurezza in tragitti autostradali: basta un semplice tasto per passare in modalità assistita e Nissan LEAF accelera e frena autonomamente mantenendo la carreggiata, la velocità di crociera e la distanza dal veicolo che ci precede.

Sempre con un tasto, grazie a **ProPILOT Park** Nissan LEAF parcheggia da sola, anticipando quello che sarà il futuro della guida autonoma dove l'auto provvederà a ricaricarsi anche da sola tramite le piazzole con ricarica wireless.

Ma la rivoluzione di nuova Nissan LEAF, non si ferma qui, perché con il sistema **e-Pedal**, cambierà per sempre il nostro modo di guidare. Un solo pedale, per accelerare e frenare, un sistema studiato apposta per la guida 100% elettrica che permette di rendere ancora più efficiente la frenata rigenerativa, innescando un circolo virtuoso di ricarica in movimento per performance ancora più sorprendenti e al tempo stesso, permette di ridurre i tempi di reazione in frenata con conseguente aumento della sicurezza oltre che ad assistere lo stazionamento in discesa e in salita.

Nissan Intelligent Power

Infine come lo smartphone ha dato valore ai beni più preziosi del nostro mondo di oggi, come il tempo, la comunicazione e la condivisione, la nuova Nissan LEAF offre una soluzione concreta per la salvaguardia dei beni più preziosi del nostro futuro come il nostro tempo grazie alla guida

autonoma, ma anche e soprattutto le risorse energetiche e l'ambiente grazie una power unit 100% elettrica, zero emissioni sempre più efficiente e performante.

Il sorpasso dello smartphone sul cellulare classico è stato relativamente veloce, dopo un periodo di illusione di coesistenza, non c'è stata più storia. Le potenzialità di sviluppo e i conseguenti benefici della nuova tecnologia erano talmente grandi rispetto alla tecnologia precedente che quest'ultima è stata completamente cancellata perché non aveva nessun margine di miglioramento per quelle che erano le nuove esigenze delle persone.

Questa è una regola che si ripete e non fa eccezioni. Quando una nuova tecnologia, raggiunge quella precedente in termini di prestazioni la sostituzione è solo una questione di tempo.

Il tempo sarà tanto minore quanto sarà maggiore il margine di miglioramento della nuova tecnologia e l'impossibilità di migliorarsi di quella precedente per rispondere alle nuove esigenze del mondo e della comunità.

Per quanto riguarda il vero problema della mobilità dei nostri tempi, ovvero l'inquinamento atmosferico nelle grandi città, dove si concentra l'utilizzo delle auto 7 giorni su 7 per 365 giorni l'anno il motore endotermico non ha più alcun margine di miglioramento.

Il momento del cambiamento è ora.

Non sarà il vento o i giorni di pioggia a risolvere il problema: la soluzione è una sola, la mobilità 100% elettrica, a zero emissioni di cui Nissan è pioniere e leader.

Perché essere leader non vuol dire solo essere stati i primi, non vuol dire solo aver investito oltre 5 miliardi di dollari in ricerca e sviluppo o aver venduto quasi 300 mila veicoli elettrici nel mondo. Per noi essere leader della mobilità elettrica vuol dire trasformarla in una realtà, accessibile a tutti, nel più breve tempo possibile

Oggi, con la nuova Nissan LEAF il futuro che avevamo immaginato diventa presente, per tutti.