



ZI du Parc
9, rue du Bicentenaire de la Révolution
91220 LE PLESSIS PATE
Tel : 01 60 84 43 14
Fax : 01 60 84 82 84
E-mail : rec-com@recelectronique.fr

www.recelectronique.fr

Historique REC

1 Présentation de REC

2 REC en résumé

3 REC L'historique

4 REC en 2008

5 Evolution

1 REC

- REC est une SARL créée par Monsieur Roland Ducreux en 1984
Nous sommes une PME de 20 personnes, installée au Plessis-Paté, dans le sud de l'Essonne, le long de la Francilienne.

Tout ce qui concerne le produit électronique nous intéresse, et nous savons intervenir, sur tout ou partie de ce produit, de la Conception au test final en passant par l'ensemble des phases d'industrialisation et de fabrication, cela pour toutes quantités de cartes, ou de matériels.

REC a donc 24 ans, dès 1999 nous avons été certifiés ISO 9002 puis ISO 9001 V 2000 en 2002.

S.A.R.L. au Capital de 22.867,35 €- RC.Corbeil b 333 977 577 – Siret 333 977 577 00027 – CODE NAF 2612Z
N° TVA : 52 333 977 577 00027

2 Le Résumé

Résumé REC sur la dernière décennie revient à donner 3 chiffres :

- Le personnel a été multiplié par 2 (de 10 à 20)
- La surface de production a aussi été multipliée par 2
- Et nous avons triplé notre Chiffre d’Affaire entre 96 et 2004.

Sur l’année 2006

- Nous avons produit environ 40 000 cartes électroniques.
- Nous avons posé de l’ordre de 10 millions de composants CMS ou BGA.
- Nous avons aussi assemblé, câblé, contrôlé, testé des dizaines et des dizaines de boîtiers, de coffrets, et réalisé des kilomètres de torons ou de faisceaux.
- Cette multi activité est pour REC un grand avantage. Elle nous permet de maîtriser différentes technologies dans des domaines très variés comme le Ferroviaire, le Médical, le Contrôle d’accès, l’Outillage Automobile, la Carte à Puce, et bien d’autre encore...comme l’Avionique...ou le Spatial.....

3 L’Historique

- REC a donc été créée par Monsieur Roland Ducreux en 1984

L’évolution de REC a été régulière et les investissements matériels et humains ont permis de progresser fortement.

1992 Pose CMS et Refusion

1996 Création d’un service commercial

1998 Lancement de la procédure Qualité

1999 Création du Bureau d’étude et de REC Engineering

2000 Pose BGA...Double refusion....

2001 Arrivée d’un ingénieur, Développement de l’activité test.....

2002 Développement de l’activité réparation et maintenance

2006 Mise en service d’une ligne de production RoHS

Mise en service d’une ligne de production micro-BGA et 0201

- Par ailleurs, notre activité de sous traitant nous a amené à un gros travail de formation, car nous attachons une très grande importance à la polyvalence du personnel, qui est à notre avis la clé d’une bonne réactivité.

-De même un relationnel important avec les fabricants de composants , de cuivres et les spécialistes du test (exemple : Takaya) nous permet d’assurer un suivi rigoureux et une qualité répondant à l’attente de nos Clients.

S.A.R.L. au Capital de 22.867,35 €- RC.Corbeil b 333 977 577 – Siret 333 977 577 00027 – CODE NAF 2612Z
N° TVA : 52 333 977 577 00027

4 REC en 2008

- Aujourd'hui, en 2008 notre activité se décompose en 3 lignes majeures :
 - Conception, étude, test, réparation et maintenance (4 personnes)
 - Câblage de baies, de tiroirs, de faisceaux, de torons (3 personnes)
 - Câblage de cartes électroniques de toutes technologies : traditionnel, CMS, BGA (8 personnes)
 - Dès 2003, comme nous l'avons fait en 1992 et en 2000 nous avons engagé une réflexion sur l'avenir afin de poursuivre notre évolution tout en intégrant la nouvelle technologie et la directive RoHS. Ainsi que sur l'évolution des composants micro BGA et Boîtiers 0402 , 0201 ou QFN

5 Evolution

Depuis son origine la filière électronique a vécu beaucoup de bouleversements REC en a profité, à chaque fois, pour évoluer, avec le CMS, le BGA, les Etudes, La Conception, le Test

Dès à présent nous envisageons les prochaines évolutions, et nous sommes en pleine réflexion sur les réponses à apporter à l'évolution des composants, les différents alliages des terminaisons, les conditions de stockage