



Hulusi Neci

Designer Produits Industriels &
Coordonnateur de Projets



website
address

www.necidesign.com
Tekel cad. Gonca sok. No: 15/3 Kartal
Istanbul / TURKEY

Bienvenue

Bienvenue sur mon site internet ! Je fournis des services de conseil dans les domaines du design, de la conception et de la fabrication de produits consommateurs électriques et électroniques. Je coordonne ces trois phases principales des projets que j'entreprends. Le fait d'être responsable de l'étape du design des projets tout comme des étapes de la conception technique et de la fabrication me permet de contrôler de façon plus efficace les projets et de minimiser la durée totale de réalisation. Les entreprises clientes, même si elles ne possèdent pas de département Recherche et Développement internes, seront capables de créer et réaliser les produits grâce à ces services. La réalisation du design du produit le rend bien plus attractif qu'un produit simplement commercialisé. Vous pouvez trouver mon portfolio (2001-2009) dans la section "projets" de ce site internet. Dans l'article ci-dessous, vous pouvez avoir un aperçu des idées sous-jacentes à mes projets et à mes démarches de design, ainsi que les informations principales me concernant.

Étape de développement conceptuel...

Groupes de consommateurs...

Chaque projet est soutenu pendant l'ensemble de sa durée par un groupe de consommateurs volontaires composé d'environ 50 personnes. Ils m'assistent à trois reprises au moyen de rapports et de tests. Ces trois étapes de contrôle consommateur sont :

1. Détermination des besoins de l'utilisateur (au début du projet)
2. Vérification de la satisfaction des besoins par le concept développé (au milieu du projet)
3. Vérification du développement complet du produit et test (à la fin du projet)

De façon à pouvoir créer un produit innovateur et qui représente un réel bénéfice, les réactions des consommateurs durant ces trois étapes sont cruciales, et en travaillant avec ces groupes d'utilisateurs, j'effectue la vérification qui assurera le succès commercial futur du projet.

Les idées qui donnent forme au design de mes projets

À travers mes projets, mon objectif principal est d'apporter un bénéfice à trois groupes ou domaines principaux. Ce sont "l'environnement", "l'utilisateur" et "l'entrepreneur", qui ont tous le même niveau de priorité. Le projet doit représenter un coût minimal pour l'environnement, pour l'utilisateur et pour l'entrepreneur. Les produits doivent bénéficier aux trois. (Ici, "bénéficier à l'environnement" peut être considéré comme ne pas nuire à l'environnement)

Avec l'aide des réactions des utilisateurs, j'essaie de réaliser le design de produits qui remplissent l'ensemble des objectifs indiqués ci-dessus. Voici quelques informations à propos des idées qui donnent forme à mes projets :

- Le design doit être fondé sur les lignes le plus primaires et les plus simples possibles. Chaque détail du produit doit avoir sa propre raison d'être implicite.
- La forme du produit désigné doit épouser l'anatomie de l'utilisateur et les composants qui l'entourent.
- Le produit conçu, dans des circonstances normales, doit être le plus petit possible et, en tous les cas, plus petit qu'aucune autre alternative ne le permet. Cette approche est importante pour des raisons environnementales et pour faciliter la vie de l'utilisateur.
- Le design, même si ce n'est pas réclamé par le client ou même si ceci ne présente pas un bénéfice supplémentaire pour le client, doit répondre autant que possible aux besoins des personnes âgées et des personnes handicapées.
- Le design doit inclure des détails de qualité qui font appel aux cinq sens. La couleur, la texture, le matériel et les sons du produit de de ses composants font partie du design.
- Le produit doit consommer des ressources naturelles minimales (énergie ou matériel).

- Il doit y avoir le moins de mots possibles écrits sur le produit. Le produit doit communiquer à l'utilisateur dans le langage du design sans aucune description écrite. Au cas où le design est insuffisant, le langage graphique doit être préféré. Si même le langage graphique est insuffisant, les mots, les termes et les descriptions doivent être utilisés sur le produit.
- En relation avec l'idée précédente, le produit doit avoir un langage design suffisant de façon à éliminer le besoin d'un guide d'utilisation surdétaillé.

Conception technique...

Collaboration avec les ingénieurs du projet...

Après la finalisation du design du produit, je prends en charge la conception technique et mécanique, le design électronique, le test et la réalisation d'un prototype avec des ingénieurs conseil externes. Les ingénieurs avec qui je collabore sont des spécialistes en développement de produit expérimentés et compétents qui travaillent pour des projets internationaux. La coopération avec des ingénieurs possédant une expérience internationale assure l'application des nouvelles technologies dans les projets.

Sélection des composants et des fournisseurs

Je prends en charge l'étape de sélection des fournisseurs et des composants avec les ingénieurs conseil. Nous pouvons ainsi sélectionner les composants les plus appropriés aux projets. Faire partie intégrante, en tant que designer, de l'étape de sélection des composants, a un impact considérable sur le caractère supérieur du design ainsi que sur la qualité du projet ingénieur.

Gestion du projet...

Coordination des membres de l'équipe du projet...

Enfin, je souhaite mettre en lumière l'infrastructure qui soutient le développement des étapes de réalisation des projets. De manière à pouvoir exécuter les projets conjointement avec les fournisseurs, les entreprises et les personnes de différents pays, l'échange d'informations et le partage de données doit être géré de façon très fluide. De plus, les entreprises pour lesquelles je travaille doivent pouvoir avoir accès à chaque détail des projets à tout moment. Avec l'objectif de satisfaire ces besoins, je suis et organise les projets à l'aide d'un logiciel spécifique de gestion de projets. Les personnes qui travaillent sur le projet peuvent se connecter à "Neciserver", ajouter sur le système les avancées du projet, suivre les contributions ajoutées des autres utilisateurs, ajouter, télécharger et partager des fichiers, accéder aux entreprises de fournisseurs et aux coordonnées individuelles de contact et être informées en temps réel sur le projet et l'étape en cours. La régulation du projet à travers un serveur permet non seulement aux personnes de différents pays de travailler ensemble en harmonie mais également de rendre plus facile à l'entreprise cliente le suivi clair et précis de l'ensemble du processus.

Remerciements sincères aux entreprises Infotron, Aksu et Airfel pour leur contribution lors de la réalisation de mes projets, à mon ami programmeur Akın Sarıgül pour son aide généreuse dans la création d'un site internet et à mon ami designer et photographe Kaan Şenol pour ses excellents clichés.

En complément, je souhaite remercier ici toutes les personnes qui ont contribué par leurs avis riches de notre expérience de collaboration lors des différentes étapes des projets. Si vous souhaitez rejoindre ces volontaires, merci de laisser un message dans la section Contact de ce site internet. (Vos e-mails, vos remarques et les informations que vous partagez seront maintenues strictement confidentielles et ne seront pas divulguées à des tiers ni utilisées pour l'envoi de mails commerciaux.)

Vous pouvez trouver des informations détaillées me concernant dans le curriculum vitae proposé ci-dessous. N'hésitez pas à me contacter pour de plus amples informations ou pour d'autres demandes.

De nouveau merci d'avoir visité mon site internet. J'espère avoir l'opportunité de vous rencontrer à une occasion future.

Hulusi Neci

Designer Produits Industriels & Coordonnateur de Projets
www.necidesign.com

