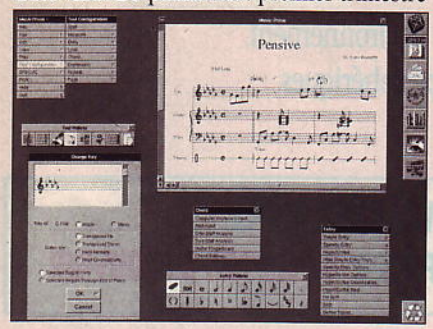
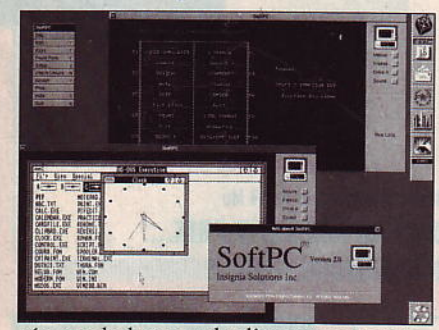
grammation. Software Ventures. Disponibilité : fin 1990.

Music Prose : programme de composition et d'édition musicale. Coda Music Software. Disponibilité : premier trimestre



1991. Prix : 399 $.

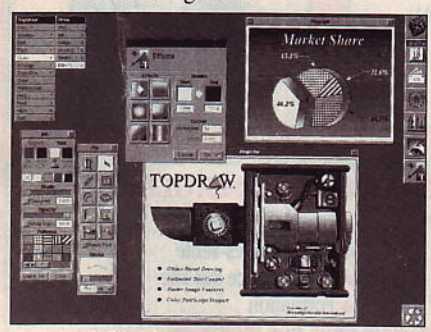
Soft PC : logiciel d'émulation d'IBM PC-AT, pour avoir Windows 3 dans une fenêtre Nextstep ! L'utilisation est facili-



tée par le lecteur de disquettes compatible MS-DOS de Next. Insignia Solutions. Disponibilité : février 1991.

Stealth (nom provisoire) : logiciel de dessin vectorisé conçu par la société qui a réalisé Aldus Freehand. Altsys. Disponibilité : deuxième semestre 1991.

TopDraw 1.0 : logiciel de dessin vectorisé. Media Logic Inc.



Disponibilité immédiate. Prix : 595 $.

Touch Type : logiciel de titrage offrant un contrôle très précis de la typographie. Right Brain Software. Disponibilité immédiate. Prix : 249 $

X-Press : célèbre logiciel de mise en page dont une version 3.0 pour Macintosh vient de sortir. Une référence pour les maquet-tistes. Quark.

Disponibilité : courant 1991. ●

NEXT EUROPE : PROBABLEMENT EN FRANCE

L'annonce des nouveaux modèles s'est déroulée en deux temps : le 18 septembre dernier à San Francisco et le 24 à Londres. C'est donc la filiale anglaise de Next, créée au printemps dernier, qui a eu le privilège d'annoncer le déploiement officiel des activités de la société en Europe, en même temps que les nouvelles machines.

L'organisation européenne de Next est la dernière à se mettre en place dans le dispositif mondial de la société et comprendra, d'ici à la fin de l'année, outre la filiale anglaise, une filiale française et une filiale allemande, ainsi qu'une structure européenne dont le lieu d'implantation n'est pas encore déterminé. Des filiales dans les autres principaux pays européens seront ouvertes et fonctionneront avant la fin de l'année prochaine.

Theo Wegbrans, de nationalité hol-landaise, ancien responsable de la distribution chez Hewlett Packard, est le président de la nouvelle structure Next Europe. *"Le siège de Next Europe ne sera pas en Angleterre,* nous a-t-il déclaré. *Le choix doit intervenir rapidement entre la France et l'Al-lemagne ".* Cependant, la France semble disposer d'un atout considérable en la personne de Jean-Marie Hullot, l'un des principaux responsables du dévelop-pement de l'environnement Nextstep, et auteur d'Interface Builder, qui devient directeur d'une cellule de recherche et développement en Europe, elle aussi nouvellement créée. En effet, travaillant depuis longtemps chez Next et élément clé dans la conception du système d'exploitation de l'ordinateur, Jean-Marie Hullot a souhaité poursuivre son travail en France, ce qu'il fait depuis maintenant environ dix huit mois, malgré de nombreux séjours à Redwood City, siège de la société.

"Nous avons pris notre temps avant de nous implanter en Europe, explique, Théo Wegbrans, *parce que nous voulions pouvoir offrir immédiatement des produits totalement adaptés aux différents marchés et un bon support ".* Les premières versions "localisées" des nouveaux Next seront donc disponibles début 1991 pour la Grande-Bretagne, la France et l'Allemagne. Viendront plus tard des versions pour l'Italie, l'Espagne, le Portugal, la Suisse, les Pays-Bas et la Suède. *"Nous avons également l'intention de créer une unité de production d'ordinateurs Next dans un pays européen,* poursuit Theo Wegbrans, *et nous sommes actuel-lement en négociation avec plusieurs instances nationales ".* Une décision devrait intervenir dans les mois à venir. Tout en installant une filiale française et une filiale allemande, Next Europe cherche aussi à mettre en place un réseau de distribution.

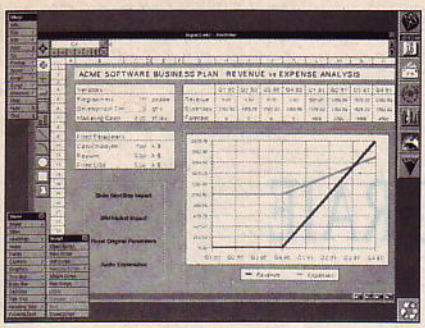
"Contrairement à ce qui a été fait jusque-là aux Etats-Unis, précise Theo Wegbrans, *nous ne choisirons pas un mode de distribution exclusif. Il y aura au moins deux ou trois distributeurs importants dans chaque pays, ce qui n'exclut pas la possibilité d'un distributeur couvrant toute l'Europe."*

Le responsable européen de Next affirme avoir reçu 171 demandes de sociétés ou organismes désirant devenir distributeur de Next.

En France, comme dans tous les pays européens, se sont déroulées des sessions de formation pour familiariser les programmeurs avec les outils de développement de l'ordinateur. Au total, 77 d'entre eux y ont déjà assisté, alors que 133 candidats ont fait une demande pour les prochaines sessions. Next est parfaitement conscient que ses ordinateurs ne connaîtront du succès qu'à la condition que des développeurs s'y intéressent.

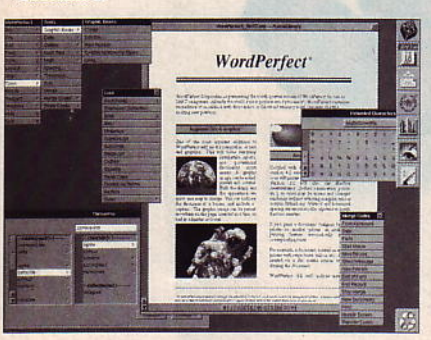
Le système d'exploitation de Next, basé sur un noyau Mach de type Unix auquel à été ajoutée une interface graphique entièrement orientée objet, est probablement l'un des plus attrayants qui existe aujourd'hui pour un programmeur. Steve Jobs sait que les développeurs du Vieux Continent sont créatifs, et il compte bien en profiter pour renforcer la pénétration de son ordinateur en Europe.

Alain BARITAULT



WINGZ

Depuis sa création sur Macintosh, ce logiciel d'Informix qui a défini le cahier des charges d'un tableur moderne, a été décliné dans de multiples environnements : Windows, OS/2, Sun, etc. La version Next offre les mêmes qualités, avec notamment le langage interne de programmation Hyperscript, qui permet de réaliser à partir de Wingz des applications complètes.
Disponibilité : immédiate en France (version américaine). Prix : 6 490 F HT. Conditions spéciales pour le marché universitaire.

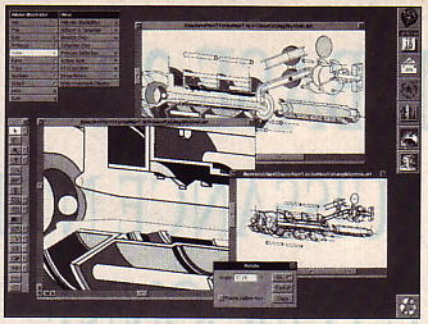


WORDPERFECT

Traitement de texte vedette aux Etats-Unis, Wordperfect traîne également la réputation (non usurpée) d'un programme à la "convivialité" inexistante. L'éditeur du même nom s'est pourtant déjà fait les dents sur un environnement graphique avec le Macintosh. Wordperfect pour Next ne décevra pas les fans de Wordperfect 5.0 pour IBM et compatibles : ils y retrouveront toutes les fonctions de leur traitement de texte haut de gamme, l'interface graphique Nextstep en plus.
Disponibilité : fin 1990 aux Etats-Unis. prix : 495 $.

ILLUSTRATOR

Grand classique du dessin vectoriel, le logiciel d'Adobe offrira sur Next les mêmes fonctions que la version 3.0 pour Macintosh. A savoir un meilleur contrôle de la typographie, un grapheur intégré, un module de séparation de la couleur, etc. (voir notre banc d'essai d'Illustrator 3.0 page 160 de ce numéro).
Disponibilité : début 1991 aux Etats-Unis. prix : 595 $.



ET AUSSI :

Art Draw : logiciel de dessin vectoriel, par l'éditeur de Textart, un programme de titrage et de création de logos pour Next (voir *SVM* n°71). Stone Design Corporation.
Disponibilité : premier trimestre 1991.

Artisan Version 3.0 : logiciel de traitement d'image en noir et blanc et niveaux de gris, notamment destiné à la retouche d'image numérisée. Media Logic Inc. Disponibilité et prix non précisés.

Dataphile : gestionnaire de fichiers avec générateur de rapports doté de fonctions de présentation. Stone Design Corp.
Disponibilité : premier trimestre 1991.
Prix : 495 $.

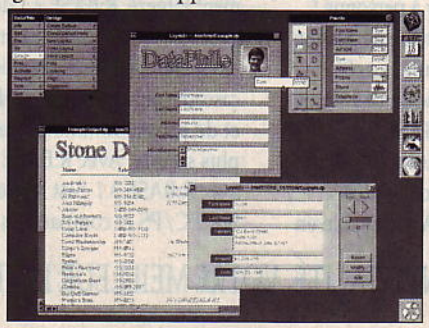
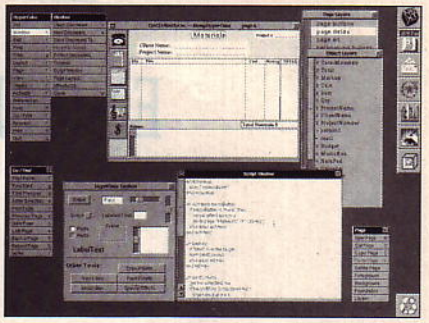


Diagram ! : logiciel de création de diagrammes offrant des liens dynamiques avec d'autres applications. Lighthouse.. Disponibilité immédiate. Prix : 249 $.

Hypercube : gestionnaire d'information hypermédia, compatible avec Hypercard.



Thoughtful Software. Disponibilité : fin 1990.

Media Station 1.2 : gestion de bases de données documentaires multimédias. Imagine Inc. Disponibilité immédiate.

Prix : 2 500 $.

Microphone II : logiciel de commu-nications doté d'un puissant langage de pro-

NEXT STOP : PARIS-LA DÉFENSE

Next France organise le 22 novembre prochain, à l'Arche de la Défense à Paris, une réunion d'information où seront présentés les nouveaux systèmes et leurs logiciels. Les candidats développeurs lecteurs de *SVM* désirant y assister peuvent obtenir une invitation en téléphonant à la société organisatrice Market Place, au (1) 46 09 95 55. Demander Angélique Eriksen ou Christine Den Boer.