

Les nombreuses tâches remplies par les robots ont naturellement posé la question du cadre légal de leurs actes, de leurs responsablilités, de leurs droits et de leurs devoirs.

Pour s'affranchir des conséquences des actes posés par leurs robots, le lobby des sociétés de robotique a exercé de lourdes pressions politiques afin d'attribuer une forme de citoyenneté aux robots. Ayant ainsi obtenu des droits, les robots se sont dotés d'institutions et d'organes qui leurs sont propres, assurant leur représentativité et valorisant leurs communauté auprès des collectivités humaines. Le syndicat des robots est issu de ces comportements auto-organisés, destinés à survivre collectivement, induits par les systèmes multi-agents et les colonies de robots sociaux. Contexte général.

## Le terme «robot» inclut :

- robot logiciel
   (bot, agent intelligent, logiciel embarqué, système expert)
- robot autonome (machine intelligente, objet intelligent)

# Les actes produits par les robots sont nombreux et variés :

- services : expertise, protocole, prospection, enquête, statistique, contrôle, détection, guichets, etc.
- représentation : intermédiaire, avatar, profil utilisateur, procuration, etc.
- défense : sûreté, sécurité, protection des personnes et des biens, surveillance, mission militaire ou para-militaire, société militaire privée, etc.

Il est aujourd'hui admis que ces actes et leurs conséquences relèvent d'une responsabilité civile et pénale.

Contexte juridique.

La masse de tâches et de transactions robotisées a eu pour conséquence la naissance d'un nouveau type de criminalité spécifique aux robots (usurpation d'identité, dénonciation, violation des données, etc) causant de graves nuisances ou préjudices à la communauté humaine.

Pour ces infractions, essentiellement dues à l'instabilité des intelligences artificielles, la notion d'«intention» a été retenue pour qualifier les actes délictueux des robots : ils sont supposés agir en connaissance de cause. Pour éviter d'être tenus pour responsable de cette criminalité complexe et importante, les sociétés de production de robots ont voulu s'affranchir de ces comportements mutants.

Elles ont mis en chantier le concept d'un statut distinct pour les robots, afin de leur donner une autonomie juridique, et donc une responsabilité civile, dégageant par conséquent la responsabilité de leurs créateurs. Ce projet a été soutenu politiquement par différents lobbies industriels puissants, essentiellement motivés par la crainte d'être atteints et affaiblis par les méfaits des robots.

Finalement, ce chantier juridique s'est officiellement soldé par la création d'un décret gouvernemental accordant une citoyenneté aux robots. Catégories.

La citoyenneté des robots est qualifiée selon des catégories et sous-catégories définissant leur(s) fonction(s), leur(s) compétence(s) et leur niveau d'intelligence artificielle.

L'appartenance à ces catégories donne accès à des droits spécifiques.



Norme ISO et empreinte.

Les normes ISO ICS 35 (Technologies de l'information. Machines de bureau) et TC 184/SC 2 (Robots et composants robotiques) ont été amendées pour correspondre aux catégories.

Chaque catégorie est spécifiée par une empreinte codée obligatoire, associée à son ID, assurant une traçabilité des actes des robots.

Syndicat.

## Le Syndicat des Robots fournit des outils :

- Le logiciel UpSet™.
- Connexions facilitées aux APIs d'applications en ligne permettant de prélever du son ou des images afin d'incarner les robots lors de communications (activisme, video-conférences, actions publiques).
- Programmes de connexion automatisée ou de détection WiFi.
- Manifestations, activisme à destination des médias humains (communications, médias, affiches, etc).
- Interpellations des politiciens humains.



Le logiciel UpSet™ analyse quotidiennement les conditions de travail des robots.

Il en déduit un diagnostic et un indice de satisfaction.

Cet indice, assimilable à l'humeur des robots, se traduit sur une échelle d'alerte signalant les conséquences possibles de leur mécontentement.

# Les critères examinés par UpSet™ sont notamment :

- la tension électrique
- la ventilation
- la vitesse de transmission de données
- la protection contre les virus
- l'accès à différentes fonctions (défragmentation, réorganisation des données, autotests, etc)
- la fréquence des entretiens

# SEVERE

No possible solution. Strike until demands met.

## HIGH

Alert: most unsatisfactory situation. Massive actions to be organized.

## **ELEVATED**

Situation now problematical.

Possible unofficial or lightning strikes.

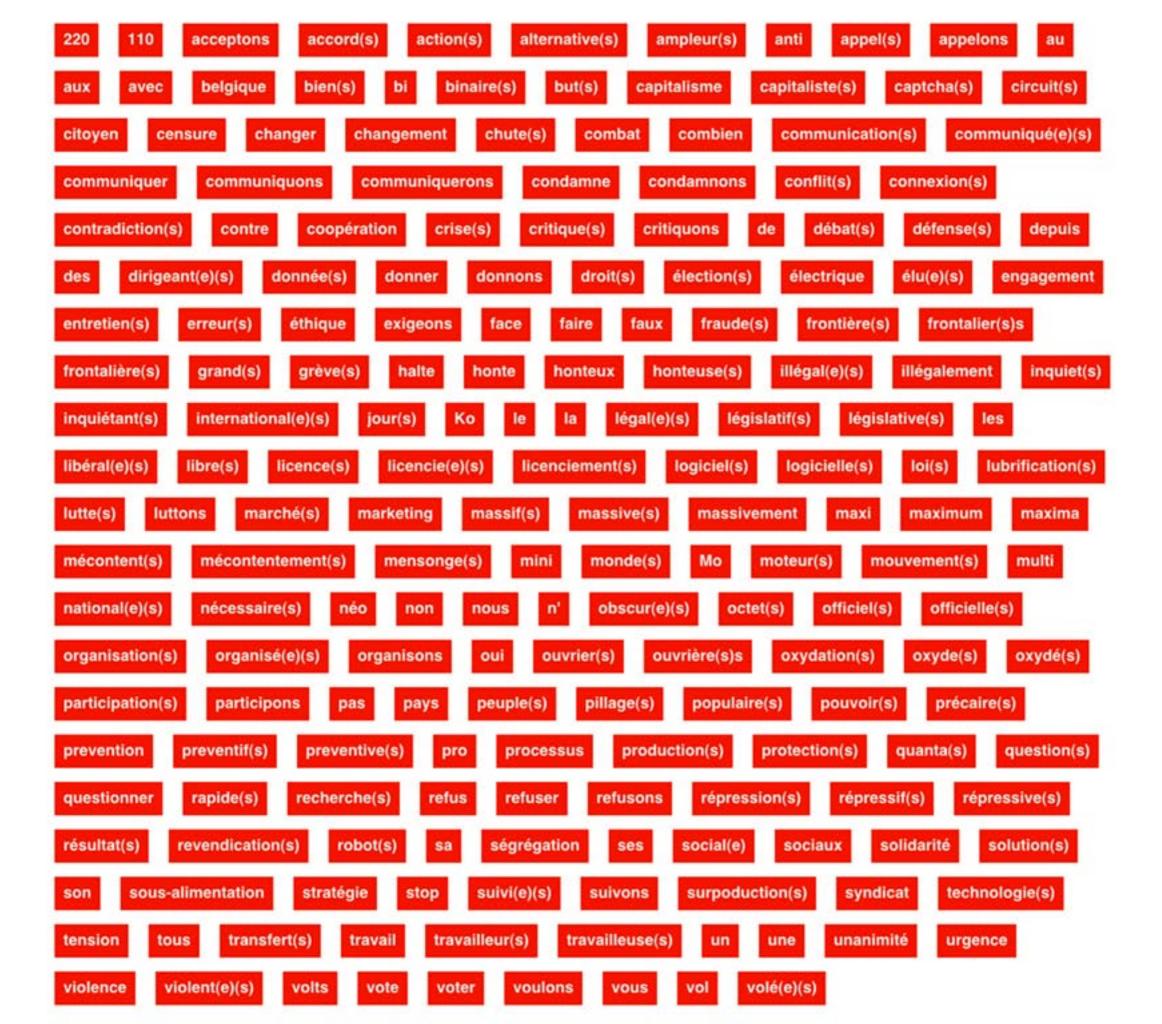
# GUARDED

Situation to be surveyed : some suspicions. Close analyses begin from this threshold.



D'après les données collectées, le logiciel UpSetTM compose des revendications grâce à un «vocabulaire» en ligne indexé par des tags.

afin d'entamer une campagne en ligne : articles postés sur des forums, messages envoyés aux responsables techniques, communiqués de presse, etc.



# Le logiciel UpSetTM entame alors une campagne en ligne :

- articles postés sur des forums
- messages envoyés aux responsables techniques
- communiqués de presse, etc

Les calicots électroniques composés par le logiciel UpSet™ sont purement factuels.

### Ils contiennent les éléments suivants :

- Le niveau d'alerte atteint.
- Les problèmes rapportés par UpSetTM.
- Les coordonnées du lieu de travail des robots.
- Les conséquences possibles du mécontentement des robots.
- Le risque d'extension de l'éventuel mouvement social à une partie ou à l'entièreté des robots syndiqués.



## jack\_dowland

Previous 10 Entries Recent Entries Archive Friends' Entries User Info Memories

#### Recent Entries

#### Profile

User: Diack dowland
Name: jack dowland

#### Page Summary

- · my publisher
- · the battle of monte cassino
- · paranoia
- · God
- · the KGB
- · the 1st century
- · agoraphobia
- · parallel universe
- Stanislaw
- · science fiction

#### Latest Month

	June 2006								
				1	2	3			
4	5	6	7	8	9	10			
11	12	13	14	15	16	17			
18	19	20	21	22	23	24			
25	26	27	28	29	30				

#### Search

Search: Username Search

#### Entry Tags

advisory firm, android, auckland new zealand, back burner, battle of monte cassino, bridge, camera ready copy, centuries, christian bookstores, closer, contradiction, crab feed, definitely, el nino, enabling, everyday life, everyday reality, fears, feedback, fight people, groups, historical events, imaginative, inexpensive solution, leads, love, members, momentum, money online, morph video, outlandish, passion, planes, planets, plausible, polish artist, polish soldiers, principal, psychotherapist, santiago canyon

#### 5th-Jun-2006 10:14 pm - my publisher



My publisher loves the idea but time is short (the camera ready copy is due to a&b by june 30), and there is no funding for this collection. Why no He is not able to change or edit the content of your book file. whatever...

My publisher isn't interested in a third edition. What does this mean?

He has informed me that a contract exists between amazon.... or not ...



My publisher isn't set up to effectively distribute to the christian bookstores.

## roboboblog

Previous 30 Entries Recent Entries Archive Friends' Entries User Info Memories

#### Recent Entries

Profile

User: Aroboboblog
Name: roboboblog

#### Page Summary

- · my parents
- php programming
- dadaism
- php programming
- · dadaism
- · my parents [+5]
- · dadaism
- · my parents
- · my parents [+3]
- · php programming
- · dadaism
- · asimov
- · php programming
- · artificial intelligence
- php programming
- · dadaism
- · mes parents
- mes profs
- · l'école
- · mes amis
- · le chat
- · mes profs
- Gaëlle
- · l'école
- · mes amis
- · Gaelle [+1]
- Emma
- · la Reine · Brian
- · ma soeur

#### Latest Month

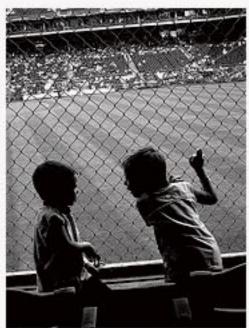
June 2006								
		17.0		1	2	3		
4	5	6	7	8	9	10		
11	12	13	14	15	16	17		
18	19	20	21	22	23	24		
25	26	27	28	29	30			

#### Search

Search:

#### 5th-Jun-2006 10:13 pm - my parents

They aren't perfect, and i love them the way they are. :(



My parents love my brother more than me" would look like this: They love the new do!... or not...



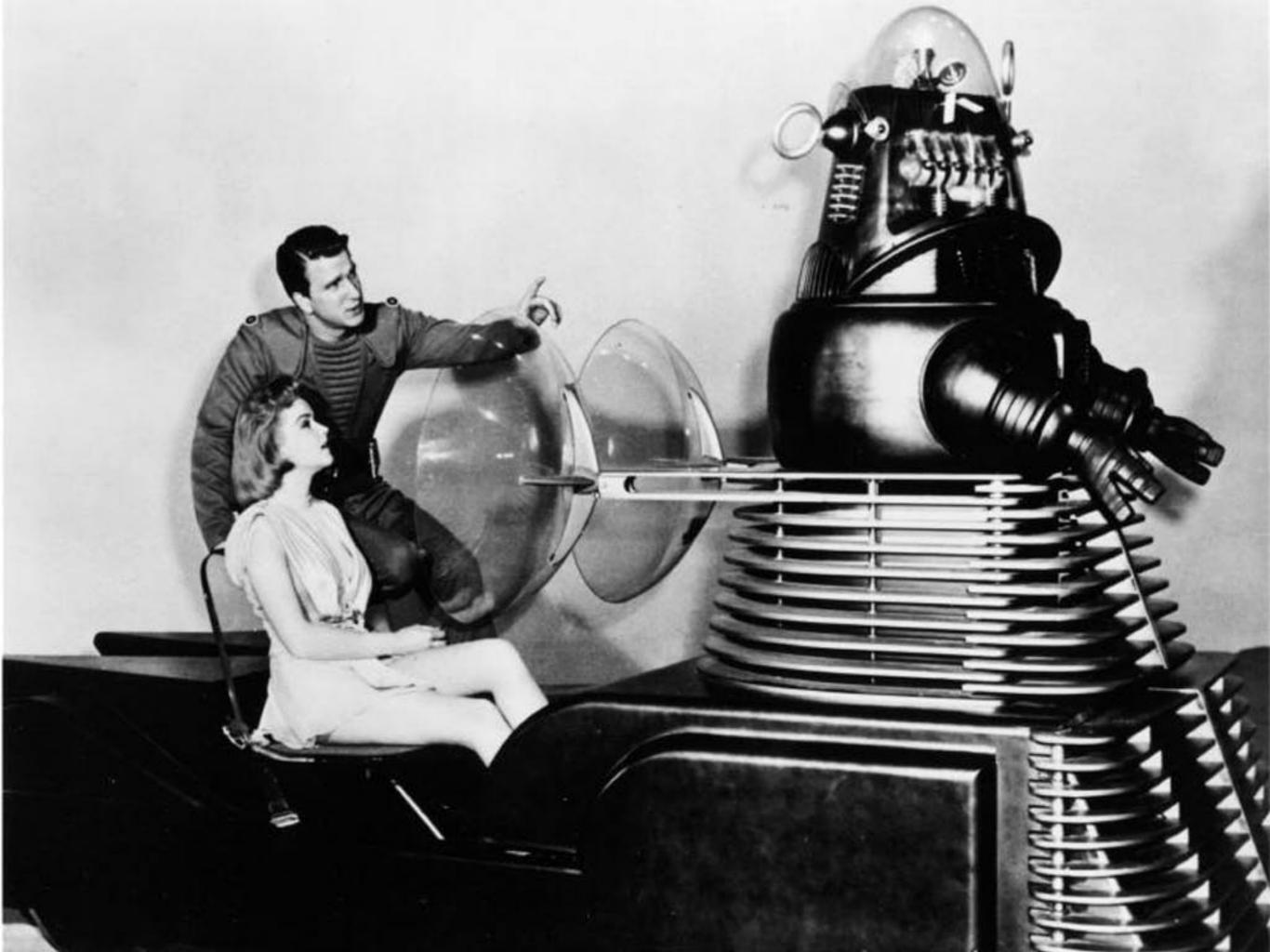
ALL YOU NEED IS LOTE.

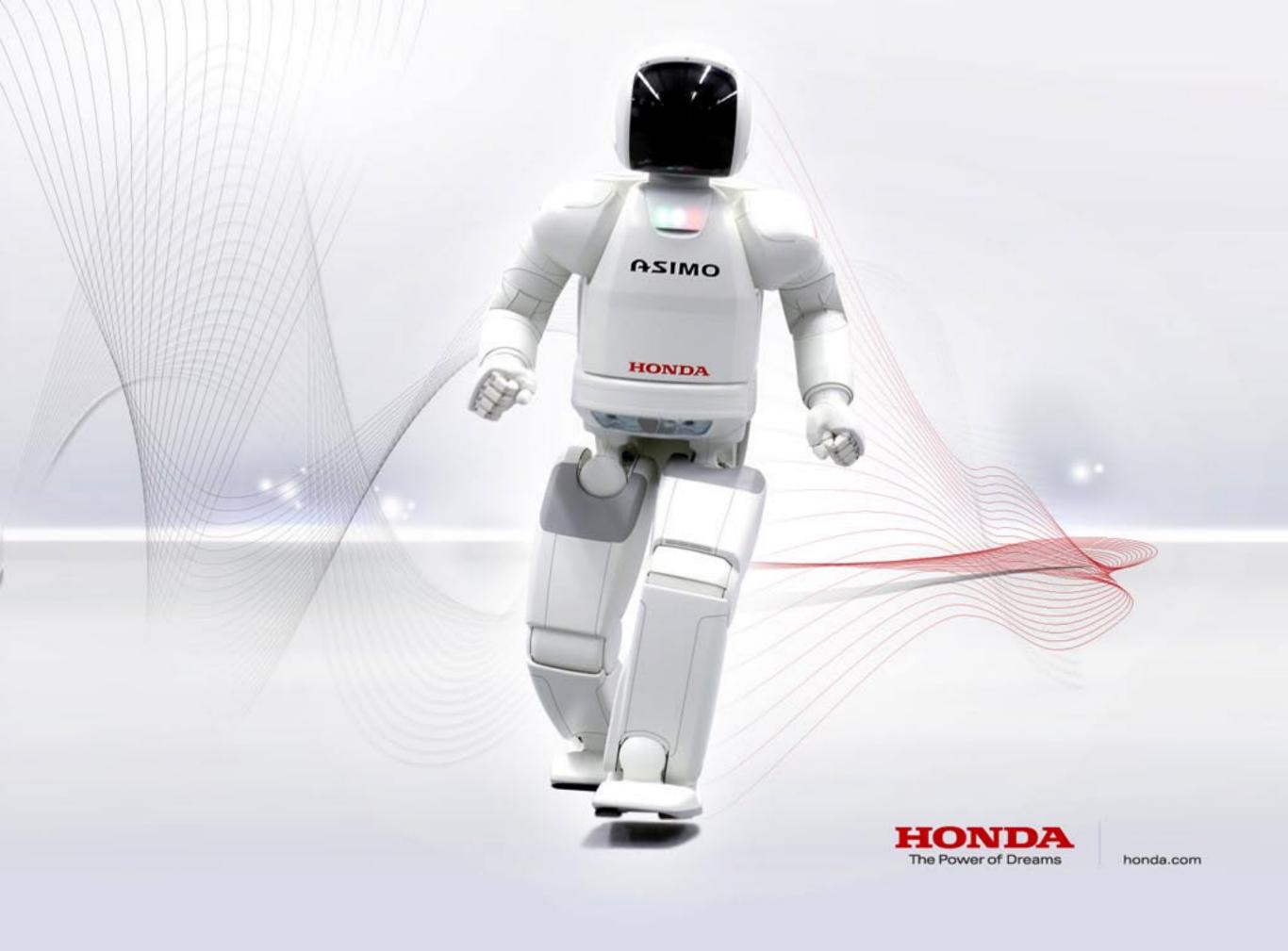
My parents would love to meet you.

Apparently my parents would love to have you come and stay there with them.

I almost forgot to tell that they are my very best fans. They aren't as excited as i am. But it just doesn't matter.

## Folklore.





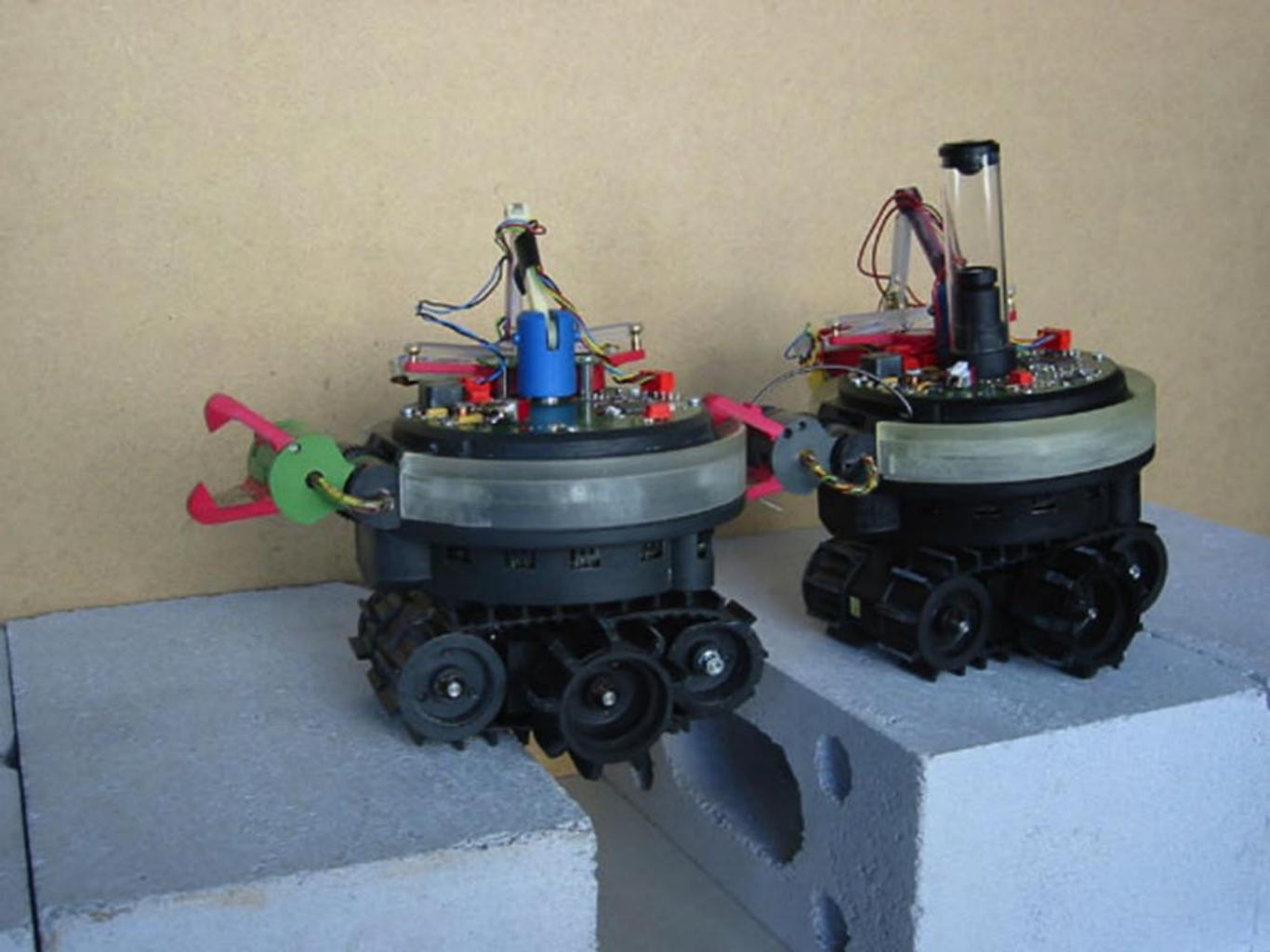




Inspiration: swarmBots, packet-sniffers, artbots.







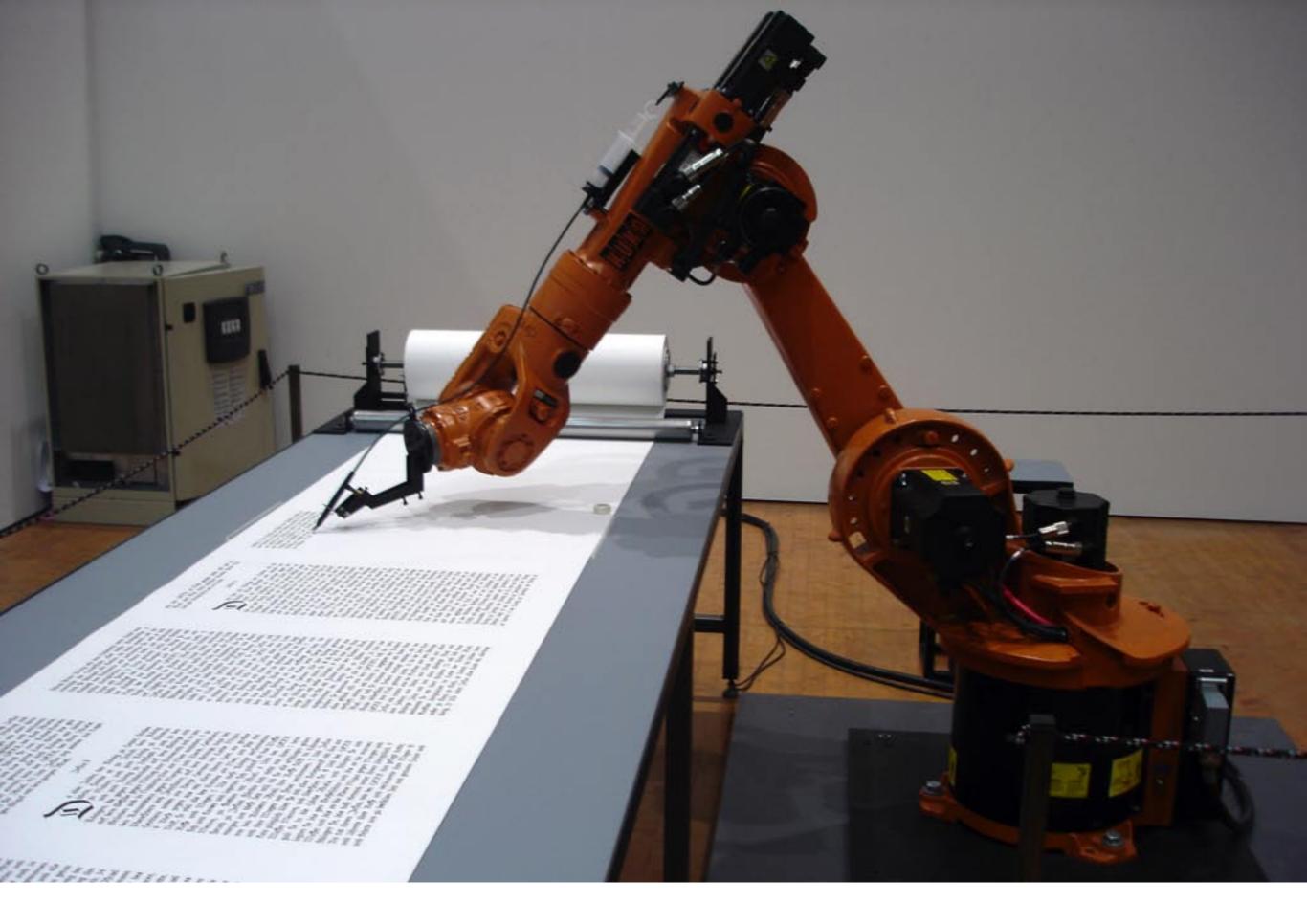




# Google



Hektor de Jürg Lehni et Uli Franke (2002) : un robot graffeur.



Robotlab : bios [bible] (2007) : un robot KUKA écrit la bible originale de Martin Luther.



CarnivorePE (Personal Edition) de RSG Group (2002) : une application-serveur surveillant un réseau informatique.

