

2020

SAF

Ý Ld† 10ky9 èç|££

"'ÂÝ KW' ¾)© SAF èç½7dû"'ÂÝ g UWhû` Ê u
g2020 v 2 Ã2 ™ñ15 ™h °iož¥¾) S++'Ñ` ß½à Î` ÿ— ‹ož c [
1* ©ç"‡C a@~ Æà & ~d%ä`• .kU "'Ñ` o•Ñ~ .yÝ
fG•µ =œ k .ò~ë•"ÖÖÕÑ Ü' gwÕG€• ‹'©İožÎ°i1@ã
\$‹'©İ Pòy .kÔđ¼h|££ª c ò~"ÎªC ¶ñ•Gy... •=‹'ož

¾)Ê• 1 ÿ[L%²©ç"‡ w<µñÈBy9 |££ c g @~k ? c ® ©i
•=‹' %²5 gfËñBoyWi— ‹ož 1 c [U^ ‹µ ê}àož "‡ 1 "'
ÂÝ " KW' Å¿ W• İ< g"l ož

¾) èekc [1 B± SAFy"'ÂÝ ÃG ¾) È š0kw1 Ä ¾)ñ k
... \ ÚAi~¾ ' ääfG w•J Bok ¥Å¿ KN•y¶ñàìú
©ož



1. y|££k ÎÛ<@aã` y9èç | ...k©"'ÂVÂÝ ½ak -©è
ç|Bª ‹'Ñä• Ðo•ÿÒ Ðo• ÿCêËWi Ð ¶k ©³÷, [o•f°
, [C>Û\$^ Ý%²v , [ÈBñ"ªk ©çŽ, [•G %²W' ©İ— ‹y-Å
•%²ö ÐyBo ¶ož|££-tf Õ @½ k½aêËiè KkÀÚ)t
¶èÂ„D{ª o• Â„ÿtW•½a ožhÚ\$
, •}®Y|££ ° g ak-Ë ‡½akÛ
K *)- ož

2. y "'ÂÝ ©èç|•OÂNi Ý \$%²k
t%o ,yo!WA k© Kd ½7Bo°Ý ož
"'ÂÝ 2018 USNews Ý Ld† 10 dk‹'
Ñ` Ld†¹k©Bo .KW' 8\$#ož



3. y"'ÂÝ (Ä , 14 y®¾6ëB±ñ
~d„&]kYC ÞÔo• & g İ›ož ¾)Ê• ©ç"‡C,'"'‡ ® "çŽ
, [ò³÷o•¹¹ R7ë úy İ< o•KW' Å¿ Ýz •Jož

4. y ¾) 5 M += œ n Po• ¾ Y Ž à Ì Å O ä ä C• g . k R ò +
K W ´ o Ñ Ñ . g 4 † k %² 5 . K W ´ , ¼ = œ ø ³ Á E o ž
5. y È ` ° i ñ k è
F ª B o k ª @ ~ t z ð (| £ £ ª 3 ¨ • G y B o • = ‹ ′ c o ž c ž ¾)
i k c [- - È ` ° i Ä y @ ~ Ä k S + ° È è q ¾) k w ¨ ¾) È Ø ž
g 4 Á | Ô k Y › Á J P . è ç k 1 Î) ¾) ... } Ä y \ = œ } © g † t e N
y ä • o ž
6. c [1 y Û " ' Â Ý ÿ k ÿ g † % ä A
vo ž * y ç ª ÿ k è t 6) † A v t k c [1 " ' Â Ý Î ! C ç Ž ÿ È œ •
• y D] o • 4 † + • † . & û o • € µ y Ä Ó • " k 4 † è ç ± v %² W ñ Ä ñ Ý o ž ÿ [
1 D { " S A F ¨ # \$ # ^ k * ™ o ÿ t y è ç ¨ * ^ È Ø , Ô k 4 † è ç K G
ÿ t µ µ ¨ ¨ k %² 5 4 † è ç ÿ t C † k U \ 6 § § ^ o ž
7. ÿ 14 F-1 ^ N è . y S A F Ô ð y " ' Â Ý %² Ü L 4 F 1 ÿ Ž š k Y e ^ N
è ' Ä ' ñ µ È " £ o ž
8. y ¾) È Ø e k S A F y " ' Â Ý » c Ä G ¾) È š 0 k \$ e . ‹ -
C < o ž
9. y S A F 1 R { ¨ o • - o • g ù o • ¾) { # C A * L o • • Û j % o ¶ o • •
Ä u Y ^ _ • µ ÿ [U ^ ¶ • y Æ k c [R F Ò 7 † ß Û k ¾ - ä Ä |
ª i ž • k è ¾) @ v Â Ý o ž

1. ¾) ž x y 2 020 v 2 Ä 2 ™ g h- 2020 v 2 Ä 15 ™ g i h
2. ` ° ~ d C † " † , " P Ä y ¥ ¾) Ä } ~ t 1 ¨ Y ï d ê c ´ ð ï d g G • o ž
 - Praba Santhanakrishnan ³ ÷ Ĭ ‹ È ! : ³ ÷ , [f G ` y 
f G W i Ä - ñ k 9 ä • ; û à ^ • e ä ä o • u V y Æ o ž U
- © r ± ĩ Ý Ñ Ñ . y f G ` J Ä Ñ ¾) f G W i Ä E Ä - ñ o ž
 - Andrew Ferlitsch k 1 1 W i / Ñ Ñ . / K W ´ i ~ • G d y (
Ä 30 v g Æ à k È h 9 Ñ Ñ . o • T Æ à ò • ª ò q • Ð o •
f G ` / ä ä o • y / Ý f G y ß Ý ñ ñ > o ž
 - Dale Schuurmans : î 6 • 6 ž © 1 1 Ý B o ` k < 6 r È Ý ‹ Ñ ` ~
I k Y C K W ´ 5 # k k t o ž U) ù ` I E E E % " ä ä Ñ Ñ ´ M (Ú 7 Ú k
Ä ` J M L R o • A I J o • J A I R y M L J Ú þ k w ` A A A I - 2016 o • N I P S - 2008 y I C M L -
2004 ¾) û ` mo ž U " Ñ Ñ . y K W ´ • Ú Ä ž W • k , % ° # + k " ž

.k+ Ái kb6U áÁ|Ê k¿~Ðœk .k¾YŽi k! —!7
.o' Óy é s <•což

- Sarath Jarugula Sarath "c \«o•f G` o•Ñ~ .y Ýf Gã ä•µ(Ä 20 Ú
v Æ àož U À " ,Sysomos o•Lucidworks o•Querra g tOracle v Æ h yKnova " Ä
•ë Á f G ,[` Á -ú ož U "³ ÷• ÷4 U ú ÿ@Ýož• CPO Û m D} k
Sarath ¿ Á D}' ò y Wi — < k ¿ Á RichRelevance ' ï U ^ a « Á -
Á ë•ož

3. °iÄ

KW' ©%² zd Á ¿ k ,K••= <' % °o•n P y Ô ò ¥" © İož ... Z' İo•
©İ Ð Y C __ .o•ò †' Z y † Ð | Ê Ð ož y ° i U ^ } Ð Â Î P
Á y Û Á q • \ « o • (4) o • " ä P ò y .ož " > 50 v L k K W ' Á ¿] Æ ± ñ ,
G J k y ° Q © ¥ Á ¿ Â Î P Á ož ° i È Ø k c [1 @ - d — < y Á Ä — < |
Ô Y J P U [Ô ` ° i ož

4. a @ ~

Y @ ~ , / Ñ ã ý † k À } @ ~ Ñ ã 1 "¾) • ÷ ù Â Ä G • ož

- *Allen Institute for AI* , p K W ' B o ñ y ä • Ä Ä P ò y . K W ' © İ k
Y u 4 K W ' B o y W i ož
- *Amperity* ' ĩ f G u V y ĩ Ý f G y K W ' g c n H f t è k w n
ò Ä ¼ ò ~¾ ñª Á ĩ } à Ð œ ož
- *Demandbase* ¬ L € y ... K W ' Û G ĩ Æ 1 Þ £ y Þ à
- *Quantcast* y * K W ' Ü f G v ¢ k ... H f K t o • Ñ ã y { ¢ Ñ ã¾ ñª p (¿
þ ¶ | h ož
- *Veritone* y ... • = < ' Û ã ä ° È o • , È y ¿ U f G k Y D ÿ U q • • † ož
- *Rich Relevance*: ©%² Á œ } P < Ð Æ œ k * + f È ñ Æ Ò g o • f G ä ä k
n © % œ U ^ Á à Æ Ò } àož
- *Google Intelligence Systems*: 1 1 ' © İ

5. ¾)™ ï ï 5 L

	2 2	2 3	2 4	2 5	2 6	2 7	2 8
	ÿ òμ{	"'ÂÝ ªçk û- @€C Gy ÿ* ^	KW' •Py† Ð Ê ÂEgc @~ÕÕh	KW' •Py† Ð Ê ÂE "‡	KW' •Py†Ð Ê ÂEgc @ ~ÕÕh	KW' • Py=œ nP Knowledge Representati on	t
		•f ££ C, »A* PÂ ÿk† Av4Á	c @~ 'y,p KW' Boñ SAF ¾)ªçk ª}ß•	ÿk† Av4Á	c @~ "y Demandbase	ÿkªÊ< - çªt v	t
	2 9	2 10	8 11	8 12	8 13	8 14	8 15
t		KW' • Py=œ n P	KW' •Py= œ" -c @~Õ Õ	KW' •PyP òœ .yg "‡	KW' •PyP òœ .yg c @~ÕÕ	KW' • PyPòœ .yg	

- 6) $\phi^a \ddot{y}\%^2 \ddot{U} g \dagger Avt$
- $\$ \# \hat{\%} K \cdot \{ \# k m \ddot{N}$
- $C \cdot \ddot{A} ' \cdot$
- $|\text{££A}^{**}$
- $C \{s \acute{A} K$
- $\ddot{y} U Y \dots "' \hat{A} \acute{Y} \acute{u} - \langle ' \ddot{N} y "' \hat{A} \acute{Y} - \grave{z} \grave{a} \grave{i}$
- $SAF y "' \hat{A} \acute{Y} \gg c \ddot{A} \ddot{G} \frac{3}{4}) \acute{E} \acute{s} 0 \quad C "' \hat{A} \acute{Y} \grave{e} P \acute{I} s$
- $"' \hat{A} \acute{Y} \beta \grave{A} \quad l-20 u 4 F-1 \ddot{y} \acute{Z} \acute{s}$
- $SAF U^{\wedge} _ \frac{3}{4} \acute{A} E y SAF \ddot{y} U^{\wedge} \text{¶} \cdot y u 4 y \acute{A} E k , \frac{3}{4}) \{ \text{¶} \cdot \frac{3}{4}) \neg C$
 $\circ i L \circ \{ \# L o \cdot \wedge N \grave{e} \acute{Z} \acute{s} 6 - g SAF \quad \ddot{A} \& \acute{Z} \acute{s} \acute{A} E \grave{a} k \acute{Z} \acute{s} \ddot{A} ' \acute{z} h o \cdot " g y \cdot$
 $\ddot{A} ' \cdot \acute{A} E 1 o \cdot g \acute{u} 6 - \quad o \cdot |\text{££}\phi^a N \ddot{N} o \cdot " \grave{e} \cdot \ddot{A} C \ddot{y} t u 4 \hat{\circ} \acute{z}$

1. $d \acute{U}^{\wedge} y$

- $\langle ' \ddot{N} \cdot o \cdot K W ' o \cdot ' \hat{I} \cdot \hat{\%} , \frac{1}{4} o \cdot \ddot{A} \hat{A} E \acute{U} i \quad k \hat{e} + K W ' \beta \frac{1}{2}$
 $\grave{a} z$
- $\text{¶}^{\text{TM}} \grave{o} " N f " \acute{u} \hat{I} \cdot \acute{Y} \% ^2 \ddot{n} \acute{Y} \ddot{y} \quad z$
- GPA: 2.5 g š ā ò h
- $\hat{A} z 6 \S \S \hat{\%} \} L g \# \% ^2 / U h y \quad \acute{s} ' 493 / \quad 1 ' 450 / \quad \acute{u} X y 7 6 / \quad \text{£} \hat{A} y 6.5 \quad g 4 \acute{a}$
 $z 96.0 \quad h$

2. $\frac{3}{4}) v i C \neg v i y$

9 24 $\ddot{y} \acute{u} \ddot{A} \text{ dož} \dots \hat{\%}) d \acute{U}^{\wedge} \ddot{y} \cdot ' \hat{I} y \acute{i} \quad \text{my.seu.edu.cn k}$
 $\mu \sim \acute{A} E - \quad \beta \phi \neg g \sim \hat{O} h k \ddot{y} \mu \% ^2 ** Z o \cdot \% A e k \acute{E} \acute{E} \neg n k U A e C \acute{z}$
 $" \sim \quad \grave{o} \grave{i} d \acute{u} \text{©} g \text{ pož}$

$\grave{o} \neg \} \neg \acute{a} \cdot k \neg " \neg \grave{u} \langle L \ddot{n} " \quad " \sim \acute{u} t k g \hat{e} 5 \sim " x h \text{P} \cdot k w$
 $" ' \hat{I} y \acute{i} U A \neg n e k c \acute{z} \acute{E} \acute{E} \cdot \langle \text{æ} n o \acute{z} \text{©} k \ddot{U} \cdot \acute{a} \ddot{n} " \quad " \text{p} \text{Đ} \text{o} \acute{z}$

9 26 $" \sim \quad \grave{o} C \grave{z} \acute{A} K g \sim " x o \cdot 0 " h o \cdot \ddot{y} \hat{O} " \grave{z} \text{ pož}$

~ n pviy •î` ~ 'ò©ï— d'ò— ßçAv'ò— ßç ~ n p
g~ ò pUA— ~ “xo• 0“ pUA — ÿÔ pUA— ~ ÔÄ hož

æ n pviyc vi— ßçæ n pg~ ò pUA— ~ “x pUA—
~ ÔÄ hož

10 16 'A+Ù ñ Õ%ož Õ% Õ Õ ÷ ¶kw” ñ ì 2™ Ê ù' A SAFk
SAF 'A •ÙÝ ož À }

2. SAF © Ky SAF • , • ï d

ç y (021) 66099952/ 66099956

QQ y799787148

= " y iris.chen@safchina.org

SAF Ä ³ { ¢/ d n e N y <https://sisfbrenderer-100287.campusnet.net/#/renderer/47>