パンデミックプログラミング: COVID-19 期間中の在宅勤務がソフトウェア開発に携 わる専門家にどのような影響を与えている かの調査

COVID-19パンデミックのソフトウェア開発への影響に関する研究にご参加いただきありがとうございます。この研究の目的は、この危機の中での在宅勤務が、あなたのウェルビーイング(身体的、精神的、社会的に良好な状態にあること)と生産性にどのような影響を与えているかを理解することです。

This questionnaire is available in جربي (Arabic), 國語 (Chinese), English, Español, Français, Italiano, 日本語(Japanese), 한국어 (Korean), فارسى (Persian), Português, Русский (Russian), and Türkçe. You can select a different language here: https://paulralph.name/2020/03/27/pandemic-programming-questionnaire/

COVID-19パンデミックの影響で在宅勤務を始めることになった、ソフトウェア開発に携わる専門職の方のみこのオンライン調査に参加してください。

このオンライン調査に回答するのに約20分かかります。参加には支払いや賞品はありませんが、 少なくとも130件の回答を得た場合、参加者が選んだオープンソースプロジェクトに500ドルを寄 付します。

質問はたくさんありますがご容赦ください。現在の複雑な状況の中、研究のために多くの情報を必要としています。質問の中には、世界保健機関や病院で使用されているものもあります。あなたのソフトウェア開発の経験に合わない場合は、可能な範囲でお答えいただければ幸いです。できるだけ多くの質問に答えてください。もし答えたくない質問があれば、その質問を飛ばして次の質問に進んでいただいても構いません。

みなさまのご協力をどうぞよろしくお願いいたします。

* Required

1.	以下の条件をすべて満たしている方のみ、本オンライン調査にご協力ください。いずれの国や組織からの参加も歓迎します。*					
	Check all that apply.					
	 ○ 次の同意書を確認した: 					

4.	あなたの)状況を最	もよく表している項目	を選択し	てください。				
	Mark on	Mark only one oval.							
	 どのような理由であっても、私は全く外出していない。 必要な用事(食料品確保、医療、運動など)のためだけに外出している。 仕事や娯楽のために定期的に外出している。他人と距離を置くよう心がけている。 定期的に外出している。他人と距離を置くことは特に注意していない。 								
	復力			以下に	ついて当てはまるものを選択して	こください。			
5.			己していますか。						
	Mark only	one oval _l	ber row.	141 >	++73834454				
	 自身がC	:OVID -19(a	 に感染していること	はい	まあそう思う/わからない	いいえ			
	自身がC	:OVID-19に	より亡くなること						
	身近な家	家族がCOVI	D-19により亡くなること						
6.		以下を愿 / one oval _/	^Ř じますか。 per row. まあそう思う/わからない	\	Ž				
	心配								
	無力感								
	恐怖								

Mark only one oval per row.	141 .	まあそう思う/わからな	=
	はい	L١	いいえ
今後2-3ヶ月働けないとなると貯蓄が尽きる ことを心配していますか。			
通常であればあなたは病気になってもすぐ回 復しますか。			
孤独を感じないように、電話やメールなどで 連絡がとれる友人はいますか。			
何種類の薬を処方されていますか。			

災害対策と人間工学

8.

7. 以下の質問にお答えください。

9. 以下について当てはまるものを選択してください。

Mark only one oval per row.

	とても そう思 う	まあそ う思う	どちらと も言えな い	あまりそ う思わな い	まったく そう思わ ない	わからな い/該当し ない
COVID-19パンデミック について得た情報を他 の人と議論している。						
非常用の備品を準備し ている。						
COVID-19の症状が出た 時のプランがある。						
COVID-19パンデミック に関する政府の勧告・ 指示に従っている。						
自己隔離しても助けて くれる人がいる。						

10.	ご自宅の作業環境についても	áてはまるものを選択してください	١,
10.	こりものに未場場に りいしょ	」 こはよる ひのと送がしてくだとり	

Mark only one oval per row.

	とても そう思 う	そう思 う	まあそ う思う	あまりそ う思わな い	そう思 わない	まったく そう思わ ない
自宅の作業環境は気が散 ることがない						
自宅の作業環境の騒音レ ベルは許容範囲内だ						
自宅の作業環境の温度は 許容範囲内だ						
自宅の作業環境の照明は 許容範囲内だ						
自宅の作業環境の椅子は 快適である						
自宅の作業環境は人間工 学に基づいている						

会社からのサポート

11. 以下は、在宅勤務中のあなたに対する所属企業・組織からのサポートについての記述です。各サポートについて、所属企業がそれを行っている場合は、「行っている」にチェックを入れてください(改めて保証するまでもなく明らかだという場合も「行っている」にチェックを入れてください)。そうでない場合は空欄のままにしておいてください。各サポートが、あなたにとって役に立っている、または役に立つと思われる場合は、「役に立つ」にチェックを入れてください。そうでない場合は空欄のままにしておいてください。

Check all that apply.

	行っている	役に立つ
職場から機器(モニターなど)を自宅に持ってくることができる		
会社は在宅勤務に必要な機器を購入してくれる		
会社は在宅勤務に必要なソフトウェアの支払 いをしてくれる		
会社はインターネット料金の一部または全部 を支払ってくれる		
会社はあなたが仕事を続けることを改めて保 証してくれる		
会社は支払いを続けることを改めて保証して くれる		
会社は、自身の病気や家族の介護であなたが 仕事を休めることを改めて保証してくれる		
会社は、あなたの仕事のパフォーマンスが悪 くなっても理解することを改めて保証してく れる		
あなたのチームはビデオチャットなどにより 定例会議を継続している		
あなたのチームはビデオチャットなどによる 同期したコミュニケーションを避けている		
会社は、職員同士が定期的に連絡を取り合う ことを推奨している		

バーチャルなソーシャルイベントを行ってい る あなたはチームの一部または全員とオープン なビデオや音声通話で通信して一日の大半の 仕事をしている 会社は在宅勤務の職員に食料を送っている 会社は職員の子どもたちが没頭するアクティ ビティを提供している 会社はアットホームな運動プログラムを提供 している 会社はこの期間中の時間を専門性を高めるト レーニングに活用することを推奨している あなたのチームは在宅勤務に必要なインフラ ストラクチャ(バージョン管理システム、 VPN、リモートデスクトップ、ファイル共有 など)を持っている あなたのチームは、コミット、変更要求、プ ルリクエストをレビュー(ピアコードレビュ ー)している あなたのチームはビルドシステムを使用して コンパイルとテストを自動化している

エモーショナル ウェルビーイング

に承認されるか)

る

あなたのチームはプロセスのドキュメントを 改善している(例: コードの変更がどのよう

誰かが優先度の高い仕事と残務を整理してい

以下について当てはまるものを選択してください。

12. 在宅勤務を始める前の4週間(28日)を考えると、

Mark only one oval per row.

	いつも	ほとん ど	半分以 上	半分以 下	たまに	なかっ た
元気で気分がよかった						
落ち着いてリラックスしてい た						
積極的で活発だった						
起床時は爽やかな気分で元気 を回復していた						
日常は興味のあるものでいっ ぱいだった						

13. COVID-19パンデミックの影響で在宅勤務を始めてから、

Mark only one oval per row.

	いつも	ほとん ど	半分以 上	半分以 下	たまに	ない
元気で気分がよい						
落ち着いてリラックスしてい る						
積極的で活発だ						
起床時は爽やかな気分で元気 を回復している						
日常は興味のあるものでいっぱいだ						

パンデミック前 の生産性とパフ ォーマンス この質問ブロックは、あなたが在宅勤務を始める前の4週間(28日)の間に働いていた時間についての質問です。 各質問に対して、あなたの経験に最も近い回答を1つ選んでください。

14. 在宅勤務を始める前の4週間で、

Mark only one oval per row.

あなたの仕事のパフォーマンスは、どのくらいの頻度で他の人よりも高かったですか。 あなたの仕事のパフォーマンスは、どのくらいの頻度で他の人よりも低かったですか。 仕事をしているはずの時間に、仕事をしていないことがどのくらいの頻度でありましたか。 注意深く働いていないことに気付くことがどのくらいの頻度ありましたか。 あなたの仕事の質が、本来あるべきものよりも低かったのはどのくらいの頻度でしたか。 仕事に十分に集中していなかったのはどのくらいの頻度でしたか。 COVID-19 パンデミックへの懸念が、あなたができる仕事の種類や量を制限したことは、どのくらいの頻度でありましたか。		いつも	ほとん ど	ときど	たまに	なかっ た
くらいの頻度で他の人よりも低かったですか。 仕事をしているはずの時間に、仕事をしていないことがどのくらいの頻度でありましたか。 注意深く働いていないことに気付くことがどのくらいの頻度ありましたか。 あなたの仕事の質が、本来あるべきものよりも低かったのはどのくらいの頻度でしたか。 仕事に十分に集中していなかったのはどのくらいの頻度でしたか。 COVID-19 パンデミックへの懸念が、あなたができる仕事の種類や量を制限したことは、どのくらいの頻度でありました	くらいの頻度で他の人よりも高かったで					
ていないことがどのくらいの頻度でありましたか。 注意深く働いていないことに気付くことがどのくらいの頻度ありましたか。 あなたの仕事の質が、本来あるべきものよりも低かったのはどのくらいの頻度でしたか。 仕事に十分に集中していなかったのはどのくらいの頻度でしたか。 COVID-19 パンデミックへの懸念が、あなたができる仕事の種類や量を制限したことは、どのくらいの頻度でありました	くらいの頻度で他の人よりも低かったで					
がどのくらいの頻度ありましたか。 あなたの仕事の質が、本来あるべきものよりも低かったのはどのくらいの頻度でしたか。 仕事に十分に集中していなかったのはどのくらいの頻度でしたか。 COVID-19 パンデミックへの懸念が、あなたができる仕事の種類や量を制限したことは、どのくらいの頻度でありました	ていないことがどのくらいの頻度であり					
よりも低かったのはどのくらいの頻度でしたか。 仕事に十分に集中していなかったのはどのくらいの頻度でしたか。 COVID-19 パンデミックへの懸念が、あなたができる仕事の種類や量を制限したことは、どのくらいの頻度でありました						
のくらいの頻度でしたか。 COVID-19 パンデミックへの懸念が、あ なたができる仕事の種類や量を制限した ことは、どのくらいの頻度でありました	よりも低かったのはどのくらいの頻度で					
なたができる仕事の種類や量を制限した ことは、どのくらいの頻度でありました						
	なたができる仕事の種類や量を制限した ことは、どのくらいの頻度でありました					

15. あなたが在宅勤務を始める前の4週間(28日)の期間で、同じような種類の仕事をしている他のほとんどの労働者のパフォーマンスと比較して、あなたの全体的な仕事のパフォーマンスをどのように自己評価しますか。

Mark only one oval.

他の労働者よりもずっと優秀だった
他の労働者よりもある程度優秀だった
他の労働者よりも少し優秀だった
平均的だった
── 他の労働者よりも少し劣っていた
他の労働者よりもある程度劣っていた
他の労働者よりもずっと劣っていた

在宅での生 産性とパフ ォーマンス この質問ブロックは、COVID-19パンデミックの影響で在宅勤務を始めてからの時間についての質問です。各質問に対して、あなたの経験に最も近い回答を1つ選んでください。

16. 在宅勤務を始めてから、

Mark only one oval per row.

	いつも	ほとん ど	ときど	たまに	ない
あなたの仕事のパフォーマンスは、ど のくらいの頻度で他の人よりも高かっ たですか。					
あなたの仕事のパフォーマンスは、ど のくらいの頻度で他の人よりも低かっ たですか。					
仕事をしているはずの時間に、仕事を していないことがどのくらいの頻度で ありましたか。					
注意深く働いていないことに気付くこ とがどのくらいの頻度ありましたか。					
あなたの仕事の質が、本来あるべきも のよりも低かったのはどのくらいの頻 度でしたか。					
仕事に十分に集中していなかったのは どのくらいの頻度でしたか。					
COVID-19 パンデミックへの懸念が、あなたができる仕事の種類や量を制限したことは、どのくらいの頻度でありましたか。					

17.		類の仕事	をしてい	ハる他の						-マンスを、同し シスと比較して∂	
	Mark only	one ova	! .								
	(他の	労働者よ	りもずっ	と優秀#	ごった						
	他の労働者よりもある程度優秀だった										
	一 他の労働者よりも少し優秀だった										
	平均的だった										
	他の労働者よりも少し劣っていた										
	(他の	労働者よ	りもある	程度劣力	っていた	=					
	他の	労働者よ	りもずっ	と劣って	ていた						
総合 生産	合的な 産性		うる最悪の D尺度でお			、10はト	ップワー	カーのバ	フォーマ	ンスとして、1から	
18.	あなたと [,] う評価し		な仕事で	をしてい	いるほん	とんどの	の労働る	皆の通常	常のパラ	フォーマンスをと	Ľ'
	Mark only	one oval.									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
19.	過去1~2	年のあな	たの通常	常の仕事	≣のパ7	フォーマ	マンスを	E どの。	ように評	平価しますか。	
	Mark only	one oval.									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

	man o	nly one	UVal.								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
f	重と人口	コ動態									
		○ /□ □	W + P +	- I / I	⊢ ⊥		L.				
			削を最も	うよくえ	見してし	N60)(る。				
	Check	all that	apply.								
		ナリス									
			トデザイ トマネー		± <i>t</i> = 1+ :	プロミジェ	- カトフ	ウ _ ミシュ	.		
			ロスペシ のスペシ			<i>,</i>	- <i>/</i> 11 X	A	17		
			ェア開発								
									_		
	Other:										
	Other:										
	Other: ソフト	・ウェフ	ア開発に	こ携わっ	った実績	務経験(は何年 ⁻	ですか。	ò		
		・ウェフ	ア開発に	こ携わっ	った実績	務経験(ま何年 ⁻	ですか。	·		
		・ウェフ	ア開発に	-携わっ	った実績	務経験(は何年 ⁻ 	ですか。	•		
	ソフト						ま何年 ⁻ 	ですか。			
	ソフト		ア開発に				ま何年 ⁻ 	ですか。			

20. COVID-19パンデミックの影響で在宅勤務を始めてからの期間について、あなたの全

24.	主な仕事は。
	Mark only one oval.
	フルタイムだ パートタイムだ Other:
25.	あなたの家には、あなたを含めて何人の人が住んでいますか。
26.	同居している人の中に、12歳以下の子供が何人いますか。
27.	あなたは何歳ですか。 Mark only one oval.
	19歳以下
	20-24
	25-29
	30-34
	35-39
	40-44
	45-49
	50-54
	55-59
	60-64
	65歳以 ►

28.	あなたの性別は。
	Mark only one oval.
	女性
	男性
	◯ ノンバイナリージェンダー/第三の性
	Other:

29. どの国に住んでいますか。 Mark only one oval. Afghanistan Akrotiri Albania) Algeria American Samoa Andorra Angola Anguilla Antarctica Antigua and Barbuda Argentina Armenia Aruba Ashmore and Cartier Islands Australia Austria Azerbaijan Bahamas, The Bahrain Bangladesh Barbados Bassas da India Belarus Belgium Belize Benin Bermuda Bhutan Bolivia

Bosnia and Herzegovina

Botswana
Bouvet Island
Brazil
British Indian Ocean Territory
British Virgin Islands
Brunei
Bulgaria
Burkina Faso
Burma
Burundi
Cambodia
Cameroon
Canada
Cape Verde
Cayman Islands
Central African Republic
Chad
Chile
China
Christmas Island
Clipperton Island
Cocos (Keeling) Islands
Colombia
Comoros
Congo, Democratic Republic of the
Congo, Republic of the
Cook Islands
Coral Sea Islands
Costa Rica
Cote d'Ivoire
Croatia
Cuba
Cyprus

Czech Republic
Denmark
Dhekelia
Djibouti
Dominica
Oominican Republic
Ecuador
Egypt
El Salvador
Equatorial Guinea
Eritrea
Estonia
Ethiopia
Europa Island
Falkland Islands (Islas Malvinas)
Faroe Islands
Fiji
Finland
France
French Guiana
French Polynesia
French Southern and Antarctic Lands
Gabon
Gambia, The
Gaza Strip
Georgia
Germany
Ghana
Gibraltar
Glorioso Islands
Greece
Greenland
Grenada

Guadeloupe	
Guam	
Guatemala	
Guernsey	
Guinea	
Guinea-Bissau	
Guyana	
— Haiti	
Heard Island and McDonald Islands	
Holy See (Vatican City)	
Honduras	
Hong Kong	
Hungary	
Iceland	
India	
Indonesia	
Iran	
Iraq	
Ireland	
Sle of Man	
Israel	
Italy	
Jamaica	
Jan Mayen	
Japan	
Jersey	
Jordan	
Juan de Nova Island	
Kazakhstan	
Kenya	
Kiribati	
Korea, North	
Korea, South	

Kuwait
Kyrgyzstan
Laos
Latvia
Lebanon
Lesotho
Liberia
Libya
Liechtenstein
Lithuania
Luxembourg
Macau
Macedonia
Madagascar
Malawi
Malaysia
Maldives
Mali
Malta
Marshall Islands
Martinique
Mauritania
Mauritius
Mayotte
Mexico
Micronesia, Federated States of
Moldova
Monaco
Mongolia
Montserrat
Morocco
Mozambique
Namibia

Nauru
Navassa Island
Nepal
Netherlands
Netherlands Antilles
New Caledonia
New Zealand
Nicaragua
Niger
Nigeria
Niue
Norfolk Island
Northern Mariana Islands
Norway
Oman
Pakistan
Palestine
Palau
Panama
Papua New Guinea
Paracel Islands
Paraguay
Peru
Philippines
Pitcairn Islands
Poland
Portugal
Puerto Rico
Qatar
Reunion
Romania
Russia
Rwanda

Saint Helena
Saint Kitts and Nevis
Saint Lucia
Saint Pierre and Miquelon
Saint Vincent and the Grenadines
Samoa
San Marino
Sao Tome and Principe
Saudi Arabia
Senegal
Serbia and Montenegro
Seychelles
Sierra Leone
Singapore
Slovakia
Slovenia
Solomon Islands
Somalia
South Africa
South Georgia and the South Sandwich Islands
Spain
Spratly Islands
Sri Lanka
Sudan
Suriname
Svalbard
Swaziland
Sweden
Switzerland
Syria
Taiwan
Tajikistan
Tanzania

Thailand
Timor-Leste
Togo
Tokelau
Tonga
Trinidad and Tobago
Tromelin Island
Tunisia
Turkey
Turkmenistan
Turks and Caicos Islands
Tuvalu
Uganda
Ukraine
United Arab Emirates
United Kingdom
United States
Uruguay
Uzbekistan
Vanuatu
Venezuela
Vietnam
Virgin Islands
Wake Island
Wallis and Futuna
West Bank
Western Sahara
Yemen
Zambia
Zimbabwe

30.	あなたの最終学歴は。
	Mark only one oval.
	博士課程(博士後期課程)修了、それに類するもの修士課程(博士前期課程)修了、それに類するもの学部卒業、それに類するもの高等学校卒業、それに類するもの中学校卒業、それに類するもの
31.	あなたの所属する会社の従業員数は。
	Mark only one oval.
	○ 0 から 9○ 10 から 99○ 100 から 999○ 1000 から 9999○ 10,000 から 99,999○ 100,000 以上
32.	あなたの仕事に影響のある障害をお持ちですか。 Mark only one oval.
	はいいいえおそらく答えたくない

自由記述

	手助けをしてくれていること、してくれそうなことはありますか。
-	
-	
_	
1	会社の方針などで、在宅勤務がより困難になっていることはありますか。
_	
-	
-	
	COVID-19 パンデミックが、これまでの質問項目以外であなたやあなたのチー』 影響を与えたことはありますか。
-	
-	
	生産性について、これまでの質問項目以外で思い当たることはありますか。
	主産性について、これまでの質問項目以外で思い当たることはありますか。

37. どのオープンソースプロジェクトや組織に寄付すべきでしょうか。

This content is neither created nor endorsed by Google.

Google Forms