# LrPn ெதானி சிறந்த தமிழ் எழுத்துரு

LrPn ெதான்! சிறந்த தமிழ் எழுத்துரு				
எது AWS, அதன் செயல்பாடுகள் மற்றும் அதை பாதுகாப்பாக அமைப்பதற்கான படிப்படியான வழிகாட்டுதல். AWS சூழல்களில் வலுவான அணுகல் கட்டுப்பாடு மற்றும் பாதுகாப்பை பராமரிக்க IAM PassRole ஐ சரியாக உள்ளமைப்பதன் முக்கியத்துவத்தை இது வலியுறுத்தும். ஸ்பெக்ட்ரல்ஆப்ஸ் குறியீடு பாதுகாட்ய இல் நிபுணத்துவும் பெற்றாலும், புருதுகரப்பானு கிளவுட் உள்கட்டமைப்பைப் பராமரிப்பதற்கு, PassRole உட்பட AWS IAM பாத்திரங்களைப்				
நும் துறம்பட நிர்வகிப்பது முக்கியம். கிளவுட ணுக <b>்</b> நிடிலு கண்ணம் உட்பட மென்பொருள் மேம்பாடு				
தலின் ஓவ்வொரு நிலையிலும் பாதுகாப்பை உறுதி ப்ஸின <del>் நெறிமுறைக</del> ளை இந்தக் கட்டுரை தம். LrPன் ெதானி				
AWS பயனர்கள், குறிப்பாக கணினி நிர்வாகிகள் மற்றும் AWS பாதுகாப்பு மற்றும் அணுகல் கட்டுப்பாடுகளை நிர்வகிப்பதற்கு பொறுப்பான DevOps பொறியாளர்கள்.				
தொழில்முறை ஆனால் அணுகக்கூடிய, தகவல், ஈடுபாடு				
ഖതെട്ട				
TOFU				
IAM பாஸ்ரோல்				
1,200-1,500 வார்த்தைகள் அப்பால் செல்ல, அவுட்லைன் கட்டத்தில் முன் அனுமதி பெறவும்.				
IAM PassRole பற்றிய தெளிவான புரிதலை வழங்குவதே கட்டுரையின் நோக்கமாகும்				

ஒவ்வொரு பிரிவிற்கும் சில ஆதாரங்கள் வழங்கப்பட்டாலும், வாடிக்கையாளருக்கு வளங்கள்/ஆராய்ச்சி: உயர்தர இடுகையை உருவாக்க கூடுதல் ஆராய்ச்சி செய்ய வேண்டும். https://aws.amazon.com/blogs/security/how-to-use-the-passrol இ-அனுமதி-ஐயாம்-ரோல்களுடன்/ https://aws.amazon.com/iam/ • https://tutorialsdojo.com/understanding-the-iampassrole-permi ssion/ https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/id\_roles\_us e\_passrole.html https://medium.com/@sapna.mandhare/demystifying-iam-passr ole-permission-d62a2dc69778 • https://aws.amazon.com/blogs/security/how-to-use-the-passrol இ-அனுமதி-ஐயாம்-ரோல்களுடன்/ https://ermetic.com/blog/aws/auditing-passrole-a-problematic-p rivilage-excalation-அனுமதி/ https://blog.slauth.io/iam-passrole-configurations-and-pitfalls https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/id\_roles\_us e passrole.html https://www.ibm.com/docs/en/atcm/1.3.1?topic=policies-creatin g-passrole-iam-policy https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/reference கொள்கைகள்\_உதாரணங்கள்\_iam-passrole-service.html https://scalesec.com/blog/passrole-control/ https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/security-au dit-guide.html https://www.praetorian.com/blog/privilege-escalation-in-aws-wit h-passrole-தாக்குதல்கள்/ உங்கள் சொந்த ஆராய்ச்சி செய்து, பொருத்தமான

<mark>ஆதாரங்க</mark>ளைச் சேர்க்கவும்.

அறிமுகம்:	
	அறிமுகம்(150 சொற்≀
	● AWS அடையாளம் மற்றும் அணுகல் மேலாண்மை (IAM) மற்றும் PassRole அம்சத்தை அறிமுகப்படுத்துங்கள்.



- AWS ஐ நிர்வகிப்பதில் PassRole இன் முக்கியத்துவத்தை சுருக்கமாக விளக்குங்கள்
   சேவை அனுமதிகள்.
- எங்கள் இலக்கு பார்வையாளர்கள் தலைப்பில் ஏன் அக்கறை காட்ட வேண்டும் என்பதை முன்னிலைப்படுத்தவும்
   அது அவர்களின் நாளை எப்படி பாதிக்கிறது.
- PassRole உடன் தொடர்புடைய குறைந்தபட்சம் 1 புள்ளிவிவரத்தைச் சேர்க்க வேண்டும்.

### வளங்கள்:

- https://aws.amazon.com/blogs/security/how-to-use-the-passrol
  - இ-அனுமதி-ஐயாம்-ரோல்களுடன்/
- https://aws.amazon.com/iam/

தவிர்க்க வேண்டியவை:

- "இந்தக் கட்டுரையில், நாங்கள் பேசப் போகிறோம்..." போன்ற வாக்கியங்கள் அல்லது வார்த்தைகள்.
  - இது எங்களுக்கு வேண்டாம். உள்ளடக்கம் இயல்பாகப் பாய வேண்டும், எனவே தவிர்க்கவும் இது போன்ற வாக்கியங்கள் மற்றும் கட்டமைப்புகள்.

## பரிந்துரைகள்:

- உங்கள் முதல் வாக்கியத்தை சுருக்கமாக வைத்திருங்கள். அசாதாரணமான ஒன்றைச் சொல்லுங்கள் "ஒரு கொக்கி உருவாக்கு." ● தலைப்பை மீண்டும் சொல்ல வேண்டாம்.
- அறிமுகத்தை சுருக்கமாக வைத்திருங்கள்.
- "நீங்கள்" என்ற வார்த்தையை ஒரு முறையாவது பயன்படுத்தவும்.
- துண்டு ஏன் முக்கியமானது என்பதை விளக்குவதற்கு 1-2 வாக்கியங்களை அர்ப்பணிக்கவும்.
- உங்கள் வாசகர்களுக்கு ஏற்படக்கூடிய கவலை அல்லது சிக்கலைப் பார்க்கவும்.
- முக்கியத்துவத்தை தெரிவிக்க புள்ளிவிவரம் அல்லது உண்மையைப் பயன்படுத்தவும்.
- குறைந்தது 100 வார்த்தைகள் இருக்க வேண்டும்.
- தயவு செய்து முதல் பத்தியை இணைக்க வேண்டாம் மற்றும் அறிமுகத்திலிருந்து ஒரு முறை மட்டுமே இணைக்கவும்.

உடல்:	ஓவ்வொரு பிரிவிற்கும் வார்த்தை எண்ணிக்கை தோராயமான வழிகாட்டுதல்கள். இருப்பினும், உங்கள் முழு கட்டுரையும் 1,500 வார்த்தைகளுக்கு மேல் செல்லக்கூடாது, இல்லையெனில் ஆசிரியரால் ஒப்புக் கொள்ளப்படாவிட்டால்.
-------	--



H2: IAM PassRole என்றால் என்ன, அது எப்படி வேலை செய்கிறது? (300 வார்த்தைகள்)

- IAM PassRole மற்றும் AWS பாதுகாப்பு கட்டமைப்பில் அதன் பங்கை வரையறுக்கவும்.
- நிலையான IAM பாத்திரங்கள் மற்றும் கொள்கைகளிலிருந்து PassRole எவ்வாறு வேறுபடுகிறது என்பதை விளக்குக.
- பாஸ்ரோல் இன்றியமையாத பொதுவான பயன்பாட்டு நிகழ்வுகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.

## வளங்கள்:

- https://tutorialsdojo.com/understanding-the-iampassrole-permission/
- https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/id\_roles\_us
   e\_passrole.html
- https://medium.com/@sapna.mandhare/demystifying-iam-passr ole-permission-d62a2dc69778

H2: பாஸ்ரோலைப் பாதுகாப்பாக உள்ளமைப்பதன் முக்கியத்துவம் (300 வார்த்தைகள்)

- முறையற்ற முறையில் உள்ளமைக்கப்பட்ட பாஸ்ரோலின் பாதுகாப்பு தாக்கங்களை முன்னிலைப்படுத்தவும் அனுமதிகள்
- கொள்கை போன்ற PassRole பாதுகாப்பை உறுதி செய்வதற்கான சிறந்த நடைமுறைகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும் குறைந்தபட்ச சலுகை.
- நாம் மூடிமறைத்த சில குறைபாடுகளை இங்கே விவாதிக்கலாம்
   மற்றொரு கடந்த வாடிக்கையாளர் கட்டுரை -

https://blog.slauth.io/iam-passrole-configurations-and-pitfalls

## வளங்கள்:

- https://aws.amazon.com/blogs/security/how-to-use-the-passrol
   இ-அனுமதி-ஐயாம்-ரோல்களுடன்/
- https://ermetic.com/blog/aws/auditing-passrole-a-problematic-p
   rivilage-excalation-அனுமதி/
- https://blog.slauth.io/iam-passrole-configurations-and-pitfalls

H2: IAM பாஸ்ரோலை அமைப்பதற்கான படிப்படியான வழிகாட்டி (400 வார்த்தைகள்)

- பாஸ்ரோலை உருவாக்குவது பற்றிய விரிவான விளக்கத்தை வழங்கவும்.
- கொள்கைகளை இணைத்தல் மற்றும் நம்பிக்கையை அமைப்பதற்கான வழிமுறைகளைச் சேர்க்கவும்

உறவுகள்.

- பிழைகாணலுக்கான உதவிக்குறிப்புகளை வழங்குங்கள்
- பொதுவான அமைப்பு சிக்கல்கள்.
- ஒவ்வொரு அடிக்கும் ஸ்கிரீன் ஷாட்களைச் சேர்த்து உங்கள் படியை வடிவமைக்கவும்
   H3s என தலைப்பு

### வளங்கள்:

- https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/id\_roles\_us
   e\_passrole.html
- https://www.ibm.com/docs/en/atcm/1.3.1?topic=policies-creating-passrole-iam-policy
- https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/reference\_
   கொள்கைகள்\_உதாரணங்கள்\_iam-passrole-service.html

H2: பாஸ்ரோல் செயல்பாடுகளை கண்காணித்தல் மற்றும் தணிக்கை செய்தல் (250 வார்த்தைகள்)

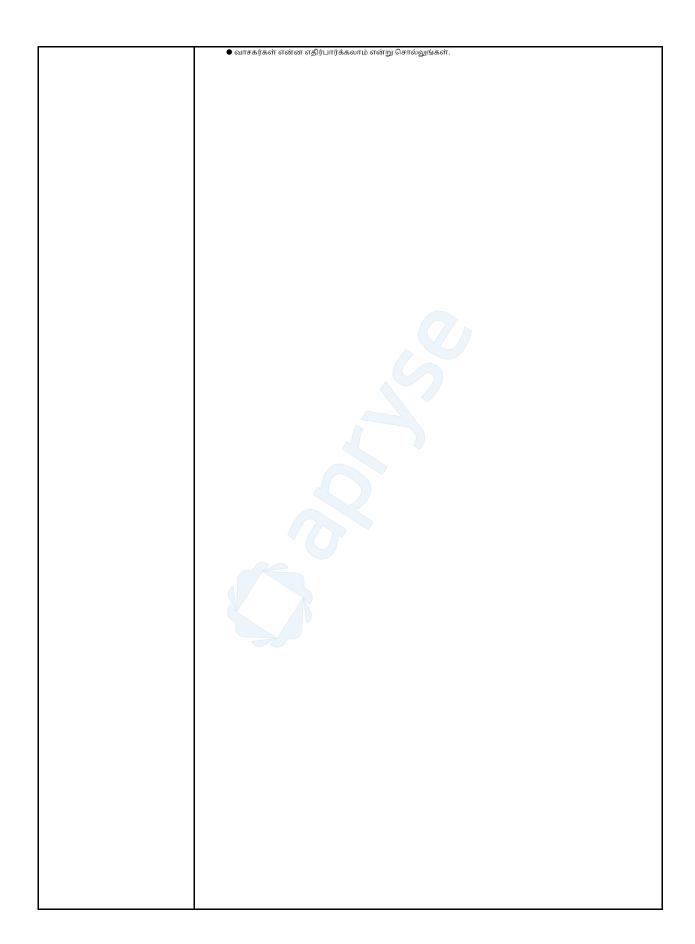
- PassRole பயன்பாட்டைக் கண்காணிப்பதற்கான கருவிகள் மற்றும் முறைகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்
   AWS CloudTrail.
- தற்போதைய பாதுகாப்பை உறுதி செய்வதற்காக வழக்கமான தணிக்கைகளின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குங்கள் இணக்கம்.

## வளங்கள்:

- https://scalesec.com/blog/passrole-control/
- https://docs.aws.amazon.com/IAM/latest/UserGuide/security-au dit-guide.html
- https://www.praetorian.com/blog/privilege-escalation-in-aws-wit
   h-passrole-தாக்குதல்கள்/

## குறிப்புகளை எழுதுதல்:

● "நான்" படிவத்திற்கு பதிலாக "நீங்கள்" வடிவத்தில் பலன்களைப் பற்றி பேசுங்கள்.



GDW.  $\gamma$  &RQQHFW WKH WRSLF WR RXU FOLHQW DQG WDUJHW PDUNHW  $\gamma$  (QVXUH \RX VXPPDUL]H WKH FRQWHQW Y, QFOXGH D VWURQJ &DOO WR DFWLRQ ¥ )RFXV RQ DGGLQJ YDOXH WR WKH WDUJHW DXGLHQFH  $\ensuremath{\mathtt{Y}}$  (DFK VHFWLRQ VKRXOG DQVZHU WKH TXHVWLRQ RU H[SODLQ WKH WRSLF LQGLFDWHG E\ HDFK KHDGLQJ γு நம்<mark>பகமான/உயர்தரமான வெளிப்புற இணைப்புகளுக்கான இணைப்பு களங்கள்</mark> (தய்வு்செய்து அனைத்து **திராபதிக்**த்தைகளுடன் ஒரு zRUGV VRXUFH RU DVN WKH ZULWHU WR VRXUF கோப்புறையைப் புகிரவும்) **7KLQN** DERXW HQJDJHPHQW<sup>HSHQGLQ</sup>J RQ WKH FOLHQW DQG W\SH RI SRVW \RX PLJKW XVH ZRUGV VRXUFH RU DVN WKH ZULWHU WR VRXUFH γ, QIRJUDSKLFV γ 9LGHRV γ ohphv Y &RPSDULVRQ WDEOHV y \$QFKRU SRLQWV Y 7DEOHV RI FRQWHQWV Y /LQNV LQWHUQDO DQG H[WHUQDO ¥4XRWHV

 $\upgamma$  %DFN XS FRQWHQW ZLWK UHFHQW DQG UHOHYDQW H[DPSOHV XVH FDVHV DQG

முடிவுரை:	முடிவுக்கான பரிந்துரை:
	முடிவுரை
	(100 வார்த்தைகள்)
	● கட்டுரையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள முக்கிய குறிப்புகளை மீண்டும் செய்யவும்.
	● IAM PassRole சிறந்த நடைமுறைகளை ஏற்றுக்கொள்வதை ஊக்குவிக்கவும்
	மேம்படுத்தப்பட்ட AWS பாதுகாப்பு <sub>.</sub>
	● IAM PassRole உடன் தொடர்புடைய வகையில் ஸ்பெக்ட்ரலில் லூப் செய்யவும்.

	கிளையண்டைப் பற்றி பேசும்போது, ஸ்பெக்ட்ரல்ஆப்ஸ் என்பது குறிப்பதாக உள்ளது என்பதை நினைவில் கொள்ளவும் கிளையன்ட் மற்றும் ஸ்பெக்ட்ரல் தளமாக.
	விரைவு குறிப்புகள்:
	● உங்கள் வலைப்பதிவு இடுகையின் முக்கிய செய்தியை சுருக்கவும்.
	● கிளையண்டை லூப்பில் கொண்டு வாருங்கள்.
	● செயலுக்கான அழைப்பைச் சேர்க்கவும்.
	● "சுருக்கம்", "முடிவு" அல்லது "எடுத்துக்கொள்ளுதல்" என்று தலைப்பிடுவதைத் தவிர்க்கவும் - சுருக்கப் பகுதிக்கு ஒரு கவர்ச்சியான தலைப்பைக் கொண்டு வாருங்கள்.
இறுதி ஆய்வு:	● வரைவு தெளிவாகவும், ஒருங்கிணைந்ததாகவும், தர்க்கரீதியாகவும் இருக்க வேண்டும். தயங்காமல் வேலை செய்யுங்கள்
	இலக்கணத் துல்லியத்தை உறுதிப்படுத்த Grammarly போன்ற கருவிகள்.
	● அனைத்து இறுதி உள்ளடக்கமும் அசல் மற்றும் திருட்டு இல்லாததாக இருக்க வேண்டும்.
	● உங்கள் முதல் வரைவை அனுப்பாமல், சிறந்த வரைவை அனுப்பவும்.

ஸ்டேஜ் டோ	rஃபு: புனல் / விழிப்புணர்வு நிலையின் மேல்
AIM Draw முன்ன	எணியில் உள்ளது மற்றும் உங்கள் பிராண்டில் அவர்களை ஆர்வப்படுத்துங்கள்.
பயனர் நுண்ணறி	வு தகவலைத் தேடுகிறது   மிகவும் பொதுவான   நீங்கள் செய்வதில் ஆர்வம்
உள்ளடக்ச எடுத்துக்க	மேலோட்டம் வலைப்பதிவு & பட்டியல்கள்   அறிமுக மின்னஞ்சல்   சமூக ஊடக விளம்பரம் அல்லது இடுகை   விளக்கப்படம்   செல்வாக்கு செலுத்துபவர் கூட்டாண்மை அல்லது ஒப்புதல்
ஸ்டேஜ் மோ	ஃபு: புனலின் நடுப்பகுதி / பரிசீலனை மேபை
AIM தயாரிப்ப	µ/தீர்வின் சிறந்த வழங்குநராக உங்களை நிலைநிறுத்திக் கொள்ளுங்கள் <sup>நீங்கள்</sup> வழங்குகிறீர்கள்.
பயனர் நுண்ணறிவு இ	லக்கு பார்வையாளர்கள்   வாங்குபவர் ஆளுமை   நீங்கள் வழங்கும் நன்மையில் ஆர்வம் உள்ளது
உள்ளடக்ச எடுத்துக்க	ஆழமான வலைப்பதிவு   சரிபார்ப்பு பட்டியல்   மின்புத்தகங்கள்   வழிகாட்டி   டெம்ப்ளேட்கள்   மைக்ரோ வலைப்பதிவு   ஸ்லைடு காட்சிகள்   தொடர்புடைய செய்தி
ஸ்டேஜ் போ	%பு: புனலின் அடிப்பகுதி / முடிவெடுக்கும் நிலை
AIM முடிவ நம்பிக்ன	பு நிலை. உங்கள் எதிர்பார்ப்புகளுடன் உரையாடலை உருவாக்கவும், கயைப் பெறவும், உங்களைத் தேர்ந்தெடுக்க அவர்களை ஊக்குவிக்கவும்.
பயனர் நுண்ணறிவு	குறுகிய பார்வையாளர்கள்   MQL அல்லது SQL   வாங்க தயார்   உங்கள் குறிப்பிட்ட தயாரிப்பில் ஆர்வம்
உள்ளடக்ச எடுத்துக்க	வழக்கு ஆய்வுகள்   தயாரிப்பு விளக்கக்காட்சி  தயாரிப்பு அம்சங்கள்   தயாரிப்பு ஒப்பீடுகள்   சான்றுகள்