

星之子 即時通訊 兼 加密錢包

目標用戶達6位數 冀3年內可回本

隨着比特幣等加密貨幣價格節節高升，因為忘記密碼、硬件故障而錯失套現致富好機會的投資者大有人在，「星之子」、Bull.b Tech創辦人陳易希亦是其中一人，而受此啟發，他與團隊花了兩年多時間兼斥資數百萬元，研發出本港首個即時通訊結合加密貨幣錢包功能的應用程式「TALK+」，他希望程式有助帶動加密貨幣在市場上的流通性，目標用戶人數達6位數，期望投資可於2至3年內回本。

●香港文匯報記者 馬翠媚



●陳易希指「TALK+」會將用戶95%的加密貨幣放於多個離線的冷錢包中，令黑客無法通過網絡入侵盜取加密貨幣。

陳易希昨出席記者會時提到，早於十年前開始研究加密貨幣，並設立掘礦設備及購入部分加密貨幣研究當中技術，他期內亦大有斬獲，透過投資加密貨幣賺了6至7位數，不過他提到曾因硬件故障而遺失了加密貨幣「加密密匙」，而損失現值近50萬元的加密貨幣，加上發現不少投資者都有相同經歷，為免再有這類損失，所以研發相關新應用程式。

支援10種主流加密貨幣

根據公司介紹，「TALK+」主要提供電子錢包功能，現時支援十種相對主流加密貨幣，包括比特幣、以太幣、狗狗幣，以及幣安幣等，日後亦會加入更多不同幣種。而錢包亦與第三方買幣平台Transak合作，用戶可透過信用卡購買加密貨幣，並存放在電子錢包中，而在新開發期間，應用程式內用戶間的加密貨幣轉賬暫免手續費。

陳易希表示，現時加密貨幣的交易手續費飆升，例如傳送一個比特幣需支付近200多港元手續費，因此在錢包新發布期間暫時豁免用戶間轉賬手續費，主因是希望先回饋使用者，故暫時未有賺錢的打算，又強調就算日後作收費安排，相信亦會較市場低。

離線「冷錢包」防黑客入侵

至於大眾最關心的電子錢包安全問題，陳易希指公司有四招保障電子錢包安全。他解釋，第一招是用戶在開設錢包時，將隨機生成12個簡單英文詞

語，用戶記下英文詞語的順序便能開啟錢包，將來轉換手機時只要準確輸入該組詞語，即可繼續使用錢包，不會遺失。他又指，即使有黑客掌握到那些英文詞語排序，但只要用戶沒有解除賬戶綁定，黑客也難以盜取用戶在熱錢包內的資產。

陳易希指，「TALK+」會將用戶95%的加密貨幣放於多個離線的冷錢包中，令黑客無法通過網絡入侵盜取加密貨幣。他又預告將設電子錢包保障基金，「TALK+」將會從未來收益中設加密貨幣保障基金，賠償用戶因黑客入侵等原因引致的損失，不過相關基金金額亦需取決於用戶數量等，料日後會再公布相關細節。他稱，未來將會引入更多具公信力的線上買幣服務商，但求進一步降低買幣成本，令大眾用戶受惠。

用戶間轉賬暫免手續費

而香港文匯報記者實測後發現，雖然「TALK+」標榜用戶間轉賬暫免手續費，但除了用戶間轉賬手續費豁免外，要真正使用到錢包其實亦牽涉不少用戶成本，包括投資者透過Transak買加密貨幣仍需支付手續費，如果不經第三方平台買入，而是由第三方轉入「TALK+」錢包亦需要手續費，另外由錢包提款至第三方更需要相對較高的手續費。此外，在密碼方面，除了登入密碼可以重設外，用戶亦會被要求設立錢包保護密碼，當用戶要進行轉賬時則需要用到，而錢包保護密碼將來是無法重設，「大忘人」要小心。

遺失密碼 逾萬億元比特幣淪廢物

香港文匯報訊(記者 周紹基)「星之子」陳易希透露自己因為硬件故障而遺失了加密貨幣的「加密密匙」，結果有近50萬港元的比特幣被鎖死。其實類似的例子很多，根據區塊鏈分析公司Chainalysis估計，目前全球大概有20%的比特幣，也就是價值約1,400億美元(約10,864億港元)的比特幣，就因持有者忘記或遺失密碼，致使該些比特幣無法使用，並淪為廢物。

發生這種悲劇，與當初比特幣的設計原理有關。若是傳統銀行賬戶，即使賬戶持有人忘記密碼，還能向銀行求助，透過銀行恢復或重設密碼。但比特幣的初衷，正是希望消除這些中介機構的影響力，打造一個「無中央」的貨幣平台，缺點就是若果賬戶持有人忘記了比特幣錢包密碼，想要回復就難過登天，因為沒有人能夠幫手。

英工程師丟比特幣硬碟

多年來，有不少「大忘人」因為遺失了比特幣錢包密碼而聲名大噪。2013年，英國工程師James Howells便誤將一個存放着7,500枚比特幣錢包密碼的硬碟丟掉，當他發現時，硬碟已埋在垃圾堆填區內。多年來，他一直向當地政府申請開挖堆填區，希望找回這個現值4.13億美元的硬碟，卻遭多次拒絕。

另一個手持7,002枚比特幣的德國工程師Stefan Thomas，也因為他把自己的比特幣錢包密碼，存放在一個加密硬碟中，但他卻想不起加密硬碟的解鎖密碼。這個硬碟更設有「自動銷毀程序」，一旦連續猜錯密碼10次，硬碟內的所有資料都會被銷毀，誰都沒辦法讀取。據說目前他已連續猜錯8次解鎖密碼。

2020年十大最差密碼排行榜

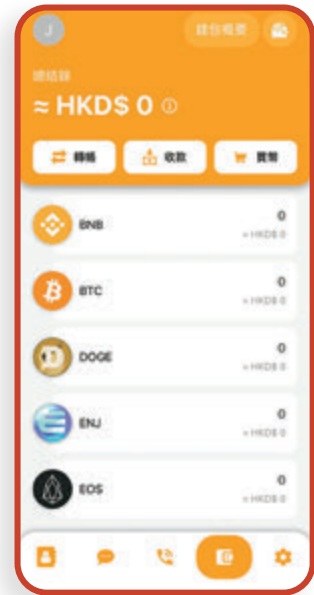
- | | | | |
|---|-----------|----|------------|
| 1 | 123456 | 6 | 111111 |
| 2 | 123456789 | 7 | 123123 |
| 3 | picture1 | 8 | 12345 |
| 4 | password | 9 | 1234567890 |
| 5 | 12345678 | 10 | senha |

資料來源：密碼管理器NordPass 2020年報告

故此，不少人從中嗅出商機，向那些「大忘人」提供一系列協助他們找回密碼的付費服務，從催眠到超級電腦都有人使用。美國南卡羅萊納州格林維爾縣的催眠師Jason Miller表示，只要賬戶持有人願意支付1枚比特幣，加上賬戶內5%的比特幣金額，就有機會透過催眠術找回密碼。

催眠師索高價助找回密碼

若不相信催眠術，也可以找上「錢包回復服務」公司。該公司發言人稱，一般忘記密碼的人，其實對其密碼還是有點模糊印象，只是無法憶起正確的順序及組合。「錢包回復服務」所提供的，就是透過強大的演算法和電腦運算，幫助這些人從這些模糊線索中，拼湊出可能的密碼。如果成功尋回密碼，「錢包回復服務」將收取有關比特幣賬戶內20%的比特幣作費用。這個不成功不收費的「回復服務」，相對來說較催眠師先課金靠譜。

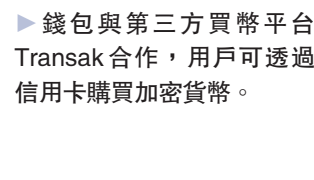


▲電子錢包暫支援10種加密貨幣。

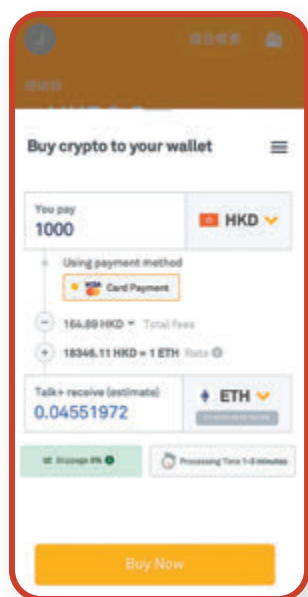
▼用戶在開設錢包時，將隨機生成12個簡單英文詞語。



▲應用程式內用戶間轉賬暫免手續費。



▶錢包與第三方買幣平台Transak合作，用戶可透過信用卡購買加密貨幣。



各地監管收緊 投資者要小心

香港文匯報訊(記者 馬翠媚)「星之子」陳易希也染指加密貨幣領域，研發出本港首個即時通訊結合加密貨幣錢包功能的應用程式。事實上，今年加密貨幣龍頭比特幣價格屢創新高，隨着有更多知名投資者加入，比特幣影響力擴大，各國的監管也日漸增強，投資者不可不察。

上周受美國最大加密貨幣平台Coinbase以直接方式在納斯達克交易所上市消息帶動，比特幣及以太幣等連續多日破頂，其中比特幣更一度升穿6.48萬美元創新高，不過隨着Coinbase上市後多個高層減持套現，加上美國及印度亦傳出將收緊監管加密貨幣等不利消息，令比特幣由高位計一度急挫逾兩成，昨則徘徊在5.5萬美元水平。

外媒早前引述消息指，美國政府擬出手防範企業透過虛擬貨幣洗錢，並正討論對虛擬貨幣實施商業模式監管，不過有關議題仍處於初期階段。同時市場亦傳出美國財政部將起訴數間金融機構使用虛擬貨幣洗錢，不過美國財政部拒絕評論有關消息，而旗下的金融犯罪執法單位則在信件中進一步回應指無論是否有在進行調查，都不可能對有關事件進行任何評論。

土耳其禁使用虛擬貨幣

由於市場對於加密貨幣接受程度提高，在世界各地亦開始陸續引起監管機構關注，其中土耳其央行已宣布將於4月30日起禁止使用虛擬貨幣直接或間接購買商品或服務，據土耳其央行解釋，由於加密貨幣不受任何規範或機制監管，亦沒有中央主管機構，會帶來潛在安全風險，故本月底將禁用加密貨幣購買商品或服務。

至於內地官員早前亦有所表態，人行副行長李波早前出席論壇活動時指出，很多國家包括中國也正在研究加密資產應配合怎樣的監管環境，並要確保對這類資產的投機不會造成嚴重的金融風險。他亦明確表明，若任何穩定幣將來想成為一個得到廣泛使用的支付工具，必須要接受嚴格監管，就像銀行或準銀行金融機構一樣受到嚴格監管。

馬雲脹爆現身 酒吧內談笑風生

香港文匯報訊(記者 岑健樂)阿里巴巴(9988)創辦人馬雲自螞蟻上市觸礁後，一直低調行事，甚少公開露面。不過，最新消息指，有內地網民發布影片，聲稱在一間深夜酒吧見到馬雲，不過該名網民並未有透露該酒吧的地址。影片中見到馬雲的片段大約只有2秒，片中的馬雲面龐及身形都發福了不少，被身後多名保鏢貼身保護，與同行友人談笑風生，似乎不受阿里巴巴遭市場監管總局重罰逾182億元人民幣一事困擾。馬雲最近一次公開露面，是上周四參加俄羅斯總統普京召開的俄羅斯地理學

會監事會視像會議，不過他當日全程都沒有發言。此外，馬雲亦曾在1月時通過視頻出席馬雲公益基金會舉辦的「馬雲鄉村教師頒獎典禮」，當時他也未提到與螞蟻集團有關的發展，內容僅側重向頒獎典禮內獲獎的教師致謝。

阿里27億增持土國電商

另一方面，外電報道指，土耳其商業登記數據顯示，阿里巴巴加碼投資土耳其電商Trendyol，投資額為3.5億美元(折合約27.3億港元)。Trendyol未有作出評論。Trendyol為土



●網傳馬雲(紅圈)到酒吧消遣。

耳知名的電商平台之一，公司於2010年成立，擁有超過2,000多個商家及1,600萬名用戶，於當地電商市場處於領先地位。阿里巴巴昨收報221.8元，跌6.4元或2.805%。

商湯夥中移動香港推「5G+AI」應用

香港文匯報訊(記者 周曉菁)商湯集團與中移動香港(CMHK)昨簽署諒解備忘錄，就「5G+AI」合作開發一系列應用。初始項目中，CMHK將利用商湯的人工智能技術加強營銷工作，包括於CMHK實體店及網上平台開展一系列合作，還將運用由商湯SenseMARS AR平台提供的增強現實(AR)和混合現實(MR)應用技術，以優化MyLink App的積分計劃。

CMHK行政總裁李帆認為，把AR及MR技術應用到CMHK的全方位服務中，將成為提升客戶體驗的全新趨勢。未來通過與商湯的合作，CMHK將更廣



泛地應用5G和人工智能技術，進一步優化客戶服務的質素，更名為業務發展帶來無限可能性。