Î□Î¹ Î□Î Î□ Î°Î±Î¹ Î· Î□Ï ÏïÏ□Î¶Ï□Î½Î· ÏïÏ□ÎïÏ□ÎµÎ¹ Î½Î± ÎµÏ□Î¹Ï□Î±Ï□Ï□Î½Î¿Ï Î½ Ï□Î·Î½ Î´Î·Ï□Î·Ï□Î¹Î±Î°Ï□Î½ Î½Î¿Î¼Î¹Ï□Î¼Î¬Î¬Î¿Ï□Î½

Description

Î□Î±Ï□Î¯Î± Î□ÎµÎ¼Î¼Ï□Î¶Î®Ïƒ Lipsky*

Î□Î»Î¿ Î°Î±Î¹ Ï□ÎµÏ□Î¹Ï□ÏïÏ□ÎµÏ□ÎµÏ□ Î°ÎµÎ½Ï□Ï□Î¹Î°ÎïÏ□ Ï□Ï□Î¬Ï□ÎµÎ¶ÎµÏ□ Ï□Î±Î³Î°Î¿Ï□Î¼Î¯Ï□Ï□Ï□ ÎµÎ°Î´Î¯Î¿ Î½ Ï□Î·Ï□Î¹Î±Î°Î¬ Î½Î¿Î¼Î¯Ï□Î¼Î±Ï□Î± (Central Bank Digital Currency, CBDC). Î£Ï□Î¼Ï□Ï□Î½Î± Î¼Î ï□Î»Î±Î½Ï□Î¹Î°Ï□ Î£Ï Î¼Î²Î¿Ï□Î»Î¯Ï□Ï□Ï□ Ï□Ï□Ï□Ï□Ï□Ï□ Î±Ï□Ï□ 110 Ï□Ï□Ï□Ï□ Î´Î¹Î□Ï□Ï□ Î½Î¿Ï□Ï□ Ï□Ï□Ï□Î± Î±Ï□Ï□ Ï□Î¹Ï□ Î¿Î¹Î°Î¿Î½Î¿Î¼Î¯Ï□Ï□ Ï□Î¿ Î³Î°Ï□Î¿ Ï□ G20 ÎïÏ□Î¿ Î½ Ï□ÎµÏ□Î¬Ï□Ï□ Ï□Î¿ ÎµÏ□Ï□Ï□ Î½Î·Ï□Î¹Î°Ï□ Ï□Ï□Î²Ï□Ï□Ï□Î±Î¹ Ï□Ï□Ï□Î± ÎµÎ¯Ï□ Ï□Ï□Î¿ Ï□Ï□Ï□Î¬ Ï□Ï□Î¬Î½Ï□Ï□ Î¾Î·Ï□ Î® Î±Î°Ï□Î¼Î± Î°Î±Î¹ Ï□Ï□Ï□ Î´Ï□Ï□Ï□Ï□Î¬Ï□Ï□Ï□. Î□Ï Ï□Ï□ Ï□Î·Î¼Î±Î¯Ï□Ï□Ï□ Ï□Ï□Ï□Î± ÎµÎ¹Ï□ Ï□Ï□ Ï□Ï□Ï□ CBDC, Î³Î¹Î± Ï□Ï□Ï□Ï□Ï□Ï□Î¬ Î´ÎµÎ½Î±Î¹ Ï□Ï□Ï□Î± ÎµÎ¯Ï□Ï□Ï□Ï□Ï□Ï□

îï ïï ï´îµî½ ïï·î¼î±î¯î½îµî¹ ïïï¹ ï´îµî½ ï ïî¬ïïîµî¹ îºî±î¼î¯î± ïïïïî¿ï´î¿ï. îï îï¼î¿ïïî¿î½ï´
î¤ïî¬ïîµî¶î± ïî·ï îî±ïî ï¥ïïîº î·ï ïï î¼î¼îµïïîµî¹ îµî½îµïî³î¬ ïîµ ï´î¹î±ïï î½î¿ïî¹î±îºïï ï´î
ïî»î·ïïî¼ïî½ î¼îµ ïî·ïî¹î±îºî¬ î½î¿ï¼î¯îï¼î±ïî± î±ïï ïïî¬ïîµî¶î±, ïî±
î»îµî³ïî¼îµî½î± CBDC ïî¿î½ï´îî¹îºî®ï ïïî®ïîµïï. î¤ï¿ ïïïî³ïî±î¼î¼î± ï´î¿îºî¹î¼ïî½ ïïî¿
î¼î¼îµïïî¿ï î½, ïî¿ï î¿î½î¿î¼î¬î¶îµïî±î¹ Cedar, Â ï´îµî¯îî½îµî¹ ïïî¹ î¿ ï´î¹î±îºî±î½î¿î½î¹ïî¼î
î¼îµïî±î¾ï ïïî±ïîµî¶îî½ ïî¿ï î²îî¯îîºî¿î½ïî±î¹ ïîµ ï´î¹î±ïî¿ïîµïî¹îºïï ïïïîµï îµî¯î½î±î¹
ïî¸î·î½ïïï îºî±î¹ î³ïî®î³î¿îî¿ï îµ ïïî³îºïî¹ïî· î¼îµ ïî¿ ïïïïî·î¼î± ïî¿ï î¹ïïïîµî¹ ïïïî±. î
ïî¿ïî½ î³î¹î± ïî¿î½ î±î½ïî±î³îî½î¹ïî¼ï î¼îµ ïî·î½ îî¯î½î±, ïî¿ ïïïïî±ïî¹îºï ïî¿ï ï î¼îî
ïïîµïîµ î½î± îµî¯î½î±î¹ ïî¿ ï´î¹î±ïî î½î¿îî¹î±îºï CBDC ïî¿ï î±î½î±ïïïïïîµî¹, îºî±î¹ ïîïî± î±
î½î± ïîïî·îî¹î¼î¿îî¿î¹î·î¸îµî¯ î³î¹î± ïî·î½ ïî±ïî¬îºî±î¼îî· ïî¿ï ï´î¿î»î±ïî¯î¿ï îºî±î¹ ïî¿ï îµï ïïî.

î îî ïïïïî±ïîºî® îîµî½ïïî¹îºî® î¤ïî¬ïîµî¶î± (îîî¤) îïîµî¹ îºî¬î½îµî¹ î¼îµî³î¬î»î± î²î®î¼î±ï
î¼îµ ïî¿ ïïïî î²î»îïîµî¹ ïî·î½ î»îµî¹ïî¿ï ïî³î¯î± ïî¿ï ïî·îî¹î±îºî¿î îµï ïïî ïïîî± ïîïî¹î± ïïîî½ î
îºî±ïî±î½î±î»ïïïîî½. îî»î¬ ïîµ î±î½ïî¯î¸îµïî· î¼îµ ïî·î½ îî¼îµïî¹îºî®, î· îîî¤ îïîµî¹ î´ïïî
ïïîî¿ïî¿ïî® ïïîî¿ î´î¹î±ïî½î¿ïî¹î±îºï î¶î®ïî·î¼î± – ïî¿ î¿ïî¿î¯î¿ îµî¯î½î±î¹ î±î½î±î¼ïî¹ïî²î
ïî·î¼î±î½ïî¹îºï î³î¹î± ïî¿î½ î´î¹îµî¸î½î® ïïî»î¿ ïî¿ï îµï ïïî. îïî¿î¼îî½ïïî, ï ïî¬ïïîµî¹ î´ïïî¹
î½î± îºî±î»ï îî¸îµî¯ îºî±î¹ ïïî¹ï î´îî¿ ïî»îµï ïîïï ïî¿ï îïî»î±î½ïî¹îºî¿ï.

î¥îî¬ïïîµî¹ îµï ïîµî¯î± ïî îº¼ïïî½î¯î± î¼îµïî±î¾ï ïïî½ ïïïïî½ ïïî¿ G20 ïïîµïî¹îºî¬ î¼
î±î½î¬î³îºî· î²îµî»ïî¯ïïî·ï ïïî½ ïï ïïî·î¼î¬ïîî½ î´î¹î±ïî î½î¿îî¹î±îºïî½ ïî»î·ïïî¼ïî½. îî
îµî¯î½î±î¹ î»î¿î³î¹îºï ïîî¹ ïïïî¿ î¿î¹ îî îï ïîî¿ îºî±î¹ î· îµï ïïî¶ïî½î· ïïîïî¹îµî¹ î½î± îµïî¹îºîµî½
ïïî¿ïïî¬î¸îµî¹îïï ïî¿ï ï îº¹ïî±ïî ïïî¿ï îµî¹ï î´ïî¿ ïî»îµï ïîïï ïî¿ï îïî»î±î½ïî¹îºî¿ï.

î¤ïî¬ïïîµî¹ îµï ïîµî¯î± ïî î¼ïïî½î¯î± î¼îµïî±î¾ï ïïî½ ïïïïî½ ïïî¿ G20 ïïîµïî¹îºî¬ î¼
î±î½î¬î³îºî· î²îµî»ïî¯ïïî·ï ïïî½ ïï ïïî·î¼î¬ïîî½ î´î¹î±ïî î½î¿îî¹î±îºïî½ ïî»î·ïïî¼ïî½. îî
îµî¯î½î±î¹ î»î¿î³î¹îºï ïîî¹ ïïïî¿ î¿î¹ îî îï ïîî¿ îºî±î¹ î· îµï ïïî¶ïî½î· ïïîïî¹îµî¹ î½î± îµïî¹îºîµî½
ïïî¿ïïî¬î¸îµî¹îïï ïî¿ï ï îº¹ïî±ïî ïïî¿ï îµî¹ï î´ïî¿ ïî»îµï ïîïï ïî¿ï îïî»î±î½ïî¹îºî¿ï.

îî± î´î¹î±ïî î½î¿îî¹î±îºî¬ ïî·îî¹î±îºî¬ î½î¿î¼î¯îî¼î±îî± ïîµî¯î½î¿ï îµ î½î± î±î»î»î¬î¾î¿ï î½

ï□î·Î½ ï□ï□î· ï□î¿Ï ï□î±Î³Îºï□ï□Î¼Î¹Î¿Ï ï□ï□î·Î¼Î±ï□î¿Î¿Î¹Îºî¿Î½Î¿Î¼Î¹Îºî¿ï□ ï□ï ï□ï□î®Î¼Î±ï□î¿ï□. Î□ï□ï□ï□ Î´Î
ï□ï□ï□ï□ï□Î±ï□îµï□ Î´Î¿Î¿Îºî¹Î¼Î¼ï□ Î¼Îµï□î±Î¾ï□ ï□î·ï□ î□î¯Î½Î±ï□, ï□ï□î½ Î□Î½ï□Î¼Î¹Î½ï□î½ Î□ï□î±Î²Î¹Îºï□î½ Î
Î§Î¿Î½Î³Îº Î□î¿Î½Î³Îº Îºî±Î¹ ï□î·ï□ Î¤Î±ï□Î»Î¬Î½Î´Î·ï□, ï□ï□î½ï□î¿Î¼Î± Î¸Î± Îµî¯Î½Î±Î¹ Î´Ï Î½Î±ï□® Î· Î´Î
Î½Î¿ï□Î¹Î±Îºî® Î¼Îµï□Î±ï□î¿ï□¬ Î¼Îµî³Î¬Î»ïî½ ï□Î¿ï□î½ ï□ï□î¯ï□ ï□î·Î½ Î±Î½Î¬Î³Îºî· ï□ï□î®ï□î·ï□ ï□
ï□ï□ Î¼Îµï□¬Î¶Î¿Î½ï□±. Î□ï□¿ Î¿ï□Î¿Î±Î´Î®ï□î¿ï□µ Î½Î¿Î¼Î¯ï□Î¼Î± Î¸Î± Î¼Ï□î¿ï□î¿ï□½ Î½Î±
Î´Î¹Î±Îºî±Î½Î¿Î¯¶Î¿Î½ï□±Î¹ Î¼Îïî± ï□µ Î´Îµï ï□µï□ï□»Îµï□ï□± Îºî±Î¹ Îµî½Î´Îµï□¿Î¼Îïî½ï□ Î½Î±
Î¼ï□¿ï□¿ï□½ Î½Î± Î±Î½ï□»Î¿ï□½ Î±ï□ ÎÎ½Î± Î´Î¯ï□ Î¿ Î¬Î»Î»ï□½ Î½Î¿Î¼Î¹ï□¼Î¬ï□, Îµî°ï□
Î´Î¿Î»Î±ï□Î¿Î¿ Îºî±Î¹ Îµï□, Î³Î¹Î± ï□î·Î½ ï□î±ï□¿ï□® ï□µï□ï ï□ï□ï□ï□·ï□±ï□. Î ï□ï□ºÎµÎ¹ï□î±Î¹ Î³Î¹Î± Î¼Î
Îµï□±Î½Î¬ï□ï□±ï□· ï□ï□¿ ï□ï□ï□Î·Î¼Î± ï□»Î·ï□ï□¼ï□½, Î´Îµî´¿Î¼Îî½Î¿ï□ï□¹ ï□î¿ ï□Î·Î¼Îµï□¹Î½ï□
Î²Î±ï□Î¬Î¶Îµï□ ï□µ ï□î¿Î»ï□ Î¼Îµî³Î¬Î»Î¿ Î²Î±Î¸Î¿ï□ ï□î¿Î»Î¬Î¬Î¿ (Îºî±Î¹ Î¼Îµï□¬ ï□ï□î¿ Îµî ï□
ï□ï□Î·Î½ Ï ï□î¿Î´Î¿Î¼® ï□Î»Î·ï□ï□¼ï□½ ï□î¿Ï . Î□ºï□¼Î· Îºî±Î¹ Î±Î½ ï□î¿ Î´Î¿Î»Î¬ï□Î¿ ï□Î±ï□Î±Î¼Îî½Îµ
ï□ï□¹Îºï□ Î³Î¹Î±ï□Î¯ Îµî¯Î½Î±Î¹ Îî½Î± Î¹ï□ï□ï ï□ï□ Îºî±Î¹ ï□ï□Î±Î¸Îµï□ Î½ï□¼Î¹ï□¼Î±, Î· Ï ï□î¿Î´Î¿Î¼®
Î´Î¹Î±Îºî±Î½Î¿Î¿Î¹Î¯ï□¼Î¿ï□ ï□Î¿Ï ï□Î±ï□Îî□Îµî¹ ï□ï□ï□Î± Î´Îµî¯Î½Î±Î¹ ï□ï□Î¿ Î¸Î± Î¼Î¿Î¹Î¬Î¶Îµï□ Î±ï□Î±Î¼Î¿ï□Î·
Î»Î»Î¿Î½. Î¤Î¿ Î´Î¿Î»Î¬ï□Î¿ Îºî±Î¹ ï□î¿ Îµï ï□ï□ï□Î¸Î±Î½ï□ Îïï□î¹ Î½Î± Î´Î¿Î ï½ Î¼Î¹ï□ Î±Î½Î¬Î¼ï□
ï□Î±Î³Îºï□ï□Î¼Î¹Î± Î±ï□®ï□Î·ï□® ï□Î¿Ï ï□ ï□ï□Î¹ï□ ÎµÎ¼ï□¿ï□Î¹Îºïï□ ï□ï Î½Î±Î»Î»Î±Î³Îï□. Î□ï ï□ï□ Î¸Î± Îï□Îµ
Î±ï□Î½Î·ï□Î¹Îº® Îµï□Î¯ï□ï□ï□ï□· ï□ï□Î·Î½ Î¹Îºî±Î½ï□ï□Î± ï□ï□Î½ ï□î Î¸Î¹ï□ï□Î¹Îºï□Î½ Î±Î½ï□¿ Î¼Î¹Î±
Îºî ï□ï□ï□Îµî¹ï□. Î□Îµ Î¬Î»Î»Î± Î»ï□Î³Î¹Î±, ï□ï□ï□¿ Î¿Î¹ Î□ Î□ ï□ï□¿ Îºî±Î¹ Î· Î□ï ï□ï□ï□· Îï□¿ï Î½ ï□î¿Î»Î»Î¬ Î
Î±Î½ Î´Îµî½ Î±Îºî¿Î»Î¿ Î¸Î®ï□î¿ Î½ ï□î¿Î½ ï□ï Î¸Î¼Î¿ï□ Î¾Î·ï□ ï□ï□Î½ CBDC Î¬Î»Î»ï□½ ï□ï□

Îα¿ Î¸ÎÎ¼Î± Î´Îµî½ Îµî¯Î½Î±Î¹ Î½Î± ï□ï□Î±Î¼Î±ï□®ï□î¿ Î¼Îµ ï□ï□î¿ï□ï□¬Î¸Îµî¹Îµï□ ï□ï□î¯ï□ï□½ ï□ï□ï□
Î±Î½Î±ï□ï□ï□¾Î¿Ï Î½ CBDCï□ Î® Îµî½Î±Î»Î»Î±Îºï□î¹Îºî¬ Î´Î¯Îºï□ Î± ï□Î»Î·ï□ï□¼ï□½. Î□ï ï□ï□ Î¸Î± Î®ï
Îºî±Î¹ Î±Î´ï□Î½Î±ï□î¿ ï□ï□î¿ Îºî¹ Î±Î½Îµï□î¹Î¸ï□¼Î¿Î·ï□î¿. Î□Î»Î»Î¬ Îµî¼Î¹Î¿Ï ï□î³Îµî¯ï□Î±Î¹ ÎÎ½Î± Î
ï□ï□ï□ï□Î·Î¼Î±, Î¿Î¹ ï□ï□ï□Îµï□ ï□î¿Ï ï□î¿ Ï Î¹Î¿Î¸Îµî¼ï□¿ï□½ ï□ï□ï□ï□Îµï□ Îµî¯Î½Î±Î¹ Î±Ï ï□ï□ï□ ï□î¿Ï Îºî±Î¸Î¿ï□
Îºî±Î½ï□Î½Îµï□ Î»Îµî¹ï□¿Ï ï□î³Î¯Î±ï□ ï□î¿Ï ï□, ï□ï□î¿ï□ï□Î±ï□Îµï□¿ï□½ï□ï□ Î±Î± ï□ï□ï□ï□¿Î½Î± Î±Ï ï□ï□
ï□î¿ Î½Î± Îºî±Î¸ï□ Ï ï□ï□Îµï□¿ï□½ Î¿Î¹ Î¿Î¹ Îºî±Î¹ Î· Î¼Î ï□ï□¶ï□Î½Î·, ï□î¿ ï□î¹Î¿ ï□î¹Î¸Î±Î½ï□ Î±ï□ï ï□ï□¿ï□ï□
Îµî¯Î½Î±Î¹ Î²Î±Î¸ï□ï□Î¼Î¹Î±, Îµî¯Î½Î±Î¹ Î¼Îµï□¹Îºî¬ Î±ï□ï ï□ï Îºî±Î¹ Î¼Îµï□¿Î¼Îµ Îµî¯Î½Î±Î¹ Î²Î±Î¸Î¹Î¬ Î¼Îµ

Î¥ï□¬ï□ï□¿Ï Î½ ï□î¿Î»Î»¬ Îµî¼ï□ï□´Î¹Î± Î³Î¹Î± Î½Î± ï□ï□î¬ï□¿Ï Î¼Îµ ï□î¼ï□ï□ Îµî°Îµî¯. Î¤Î¿ Î½Î¿Î¼Î¿ï□
ï□î»Î±Î¯ï□Î¹¿ ï□î¿Ï Î¸Î± Î¹ï□ï□ï□Îµî¹, Î¿ ï□ï□ï□ï□î¿ï□ Î±Î½Î¬Î·ï□·ï□ Î¿Î¹Îºî¿Î½Î¿Î¼Î¹Îºï□ Îºî¹Î½Î´ï□½ï□
ï□î·ï□Î¹Î±Îº® Î±ï□ï□¬Î»Îµî¹Î±, Îµî¯Î½Î±Î¹ Î¼Îµï□¹Îºî¬ Î±ï□ï ï□ï Î¸Î± Î¸Î¿ï□¿ï□ï□ï□ï□
Î¼Î¿Î½Î±Î¹ Î²Î±Î¸ï□ï□Î¼Î¿ï□¿ï□ Îºî±Î¹ï□ï□¼ï□ï□ ï□î·ï□ ï□î±Î³Îºï□ï□Î¼Î¹Î¿ï□ Î¿Î¹ï□Îºî¿Î½Î¿Î¼Î¹Îºî¿ï□
Î¼Ï□î¿ï□½Î·Î¸Î¿ï□½ ï□î¿ï□ ï□î±Î³Îºï□ï□Î¼Î¹Î¿ Îµî¼ï□¿ï□ï□ï□ï□ï□ï□
Î¼Î½Î±Î¹ Î²Î±Î¸ï□ï□Î¼Î¿ï□¿ï□ Îºî±Î¹ï□ï□¼ï□ï□ Î¿Î¹ï□Îºî¿Î½Î¿Î¼Î¹Îºï□ï□ ï□î·ï□ ï□î±Î³Îºï□ï□Î¼Î¹Î¿ï□
Î¼Î¹ï□¿ï□ï□ï□ï□ï□ï□

Î□Î± Î®Ï□Î±Î½ Ï□Ï□Ï□Î±Ï□Î·Î³Î¹Î¤Ï□ Î»Î¬Î¸Î¿Ï□ Î½Î± Î±Ï□Î®Ï□Î¿Ï Î¼Îµ Î¬Î»Î»Î¿Ï Ï□ Î½Î± Î·Î³Î·Î¸Î¿Ï□Î½ Î±Ï
ÎµÎ¾Î¿Î»Î¯Î³ÎµÏ□Î½. Î Ï□Î¿Î¤Îµ Î¹Î¼Î¹Î½Î¿Ï Î¿Î¹ Î□Î Î□ Î¤Î± Î· Î□Î□ Î½Î± Ï□Ï□Î±Ï□Ï□Î±Ï□Îµ Ï□Ï□Î¿Ï Î½ Ï□Î·Î½ Ï□
Ï□Î±Î³Î¤Ï□Ï□Î¼Î¹Î± Î¸ÏÎ□Î· Ï□Î¿Ï Ï□, Ï□Ï□ÏÏ□ÎµÎ¹ Î½Î± Ï□Ï Î¼Î¼Î¿Ï□Î¬Ï□Ï□Î¿Ï Î½ Ï□Ï□Î¹Ï□ Ï□Î±Î³Î¤Ï□Ï□Î¼Î¹Ï□ Ï□
Î³Î¯Î½Î¿Ï□Î±Î¹. Î□ÎµÎ½ Î±Ï□Î¤Î¯Î¬ Î½Î± ÎµÏ□Î¹Î¤Ï□Î¿Ï Î¼Îµ Ï□Î¹Ï□ ÎµÎ¾Î¿Î»Î¯Ï□Ï□Î¹Ï□.
Î¬Î»Î»Îµ Ï□Ï□Ï□ÎµÏ□. Î¤Î± Î¹Ï□Ï□Ï Ï□Ï□Ï□ÎµÏ□Î± Î½Î¿Î¼Î¯Ï□Î±Ï□ Ï□Î¿Ï Î¤Ï□Ï□Ï□Î¿Ï Ï□Ï□Ï□